

**CAMB/2023/27 del 13 aprile 2023**

**CONSIGLIO D'AMBITO**

**Oggetto: Servizio Gestione Rifiuti - Revisione straordinaria del PEF per l'annualità 2023 per i Comuni del bacino di Parma (esclusi Bedonia ed Albareto).**

**IL PRESIDENTE**  
F.to Lanfranco De Franco

CAMB/2023/27

## CONSIGLIO D'AMBITO

L'anno **2023** il giorno 13 del mese di aprile alle ore 13.30 si è riunito tramite videoconferenza il Consiglio d'Ambito.

Sono presenti i Sig.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	P
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	P
7	Pula Paola	Comune di Conselice	RA	Sindaco	P
8	Lucchi Francesca	Comune di Cesena	FC	Assessore	A
9	Anna Montini	Comune di Rimini	RN	Assessore	A

Il Presidente Lanfranco De Franco invita il Consiglio a deliberare sul seguente ordine del giorno.

**Oggetto: Servizio Gestione Rifiuti - Revisione straordinaria del PEF per l'annualità 2023 per i Comuni del bacino di Parma (esclusi Bedonia ed Albareto).**

**Visti:**

- la Legge Regionale 23.11.2011 n. 23 "Norme di organizzazione territoriale delle funzioni relative ai servizi pubblici locali dell'ambiente" e ss.mm., ed in particolare l'art. 7 che attribuisce al Consiglio d'Ambito la competenza di definire ed approvare i costi totali del servizio di gestione rifiuti nonché di approvarne i Piani Economico-Finanziari, previo parere del Consiglio Locale competente per territorio;
- l'art. 25, comma 4, del D.L. 1/2012 secondo cui "Per la gestione ed erogazione dei servizi di gestione integrata dei rifiuti urbani sono affidate ai sensi dell'articolo 202 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, e nel rispetto della normativa europea e nazionale sull'evidenza pubblica, le seguenti attività: a) la gestione ed erogazione del servizio che può comprendere le attività di gestione e realizzazione degli impianti; b) la raccolta, la raccolta differenziata, la commercializzazione e l'avvio a smaltimento e recupero, nonché, ricorrendo le ipotesi di cui alla lettera a), smaltimento completo di tutti i rifiuti urbani e assimilati prodotti all'interno dell'ATO.";
- lo Statuto dell'Agenzia, approvato con deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 5 del 14.05.2012 e modificato con deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 43 del 24.05.2019;

**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;

### **considerato**

- che in attuazione del metodo tariffario rifiuti pro tempore vigente ai sensi delle relative deliberazioni di ARERA, il costo del servizio e di conseguenza i Piani Economico Finanziari vengono computati a livello di intero bacino di affidamento;
- che, allo stesso modo, il costo del servizio determinato sulla base della offerta risultata vincente in gara, è regolato su base dell'intero bacino e va ripartito sui singoli bacini tariffari;

### **richiamate** le proprie Deliberazioni:

- n. 5 del 21/02/2022, di approvazione dei criteri per la definizione dei parametri tecnici di competenza dell'Ente Territorialmente Competente previsti da MTR-2, stabilendo in particolare i valori su base di bacino tariffario dei coefficienti  $\gamma_1$  e  $\gamma_2$ , dei fattori di sharing  $b$  e  $\omega$ , del parametro  $X_a$ , nonché specificando le modalità per il calcolo dei coefficienti PG, QL e C116;
- n. 52 del 20/05/2022 di approvazione della predisposizione dei PEF 2022-2025 dei Comuni ricadenti nel summenzionato bacino;

### **dato atto che:**

- in data 28 dicembre 2022 è stato sottoscritto dalle parti (ATERSIR quale concedente ed Iren Ambiente S.p.A. quale concessionario) il Contratto di Servizio per la gestione del servizio rifiuti urbani nel bacino territoriale di Parma (comuni di Albareto, Bardi, Bedonia, Berceto, Bore, Borgo Val di Taro, Busseto, Calestano, Collecchio, Colorno, Compiano, Corniglio, Felino, Fontanellato, Fontevivo, Fornovo di Taro, Langhirano, Lesignano de' Bagni, Medesano, Monchio delle Corti, Montechiarugolo, Neviano degli Arduini, Noceto, Palanzano, Parma, Pellegrino Parmense, Polesine - Zibello, Roccabianca, Sala Baganza, Salsomaggiore Terme, San Secondo Parmense, Sissa Trecasali, Solignano, Soragna, Sorbolo Mezzani, Terenzo, Tizzano val Parma, Tornolo, Torrile, Traversetolo, Valmozzola, Varano de' Melegari, Varsi);
- la decorrenza della concessione è fissata al 1° gennaio 2023, ad eccezione dei Comuni di Albareto, Berceto, Bardi, Bedonia, Bore per i quali l'avvio è posticipato al 1° gennaio 2025;

### **richiamate** le Deliberazioni di Consiglio d'Ambito:

- n. 40 del 17 maggio 2022 con la quale è stato approvato il PEF 2022-2025 dei Comuni di Sissa Trecasali e Soragna, gestiti da IREN AMBIENTE S.p.A., ai sensi dell'art. 7 comma 5 lett. b) e c) L.R 23/2011 e della Deliberazione ARERA 363/2021/R/RIF;
- n. 41 del 17 maggio 2022 con la quale è stato approvato il PEF 2022-2025 del Comune di Felino, gestito da IREN AMBIENTE S.p.A., ai sensi dell'art. 7 comma 5 lett. b) e c) L.R 23/2011 e della Deliberazione ARERA 363/2021/R/RIF;
- n. 42 del 17 maggio 2022 con la quale è stato approvato il PEF 2022-2025 dei Comuni di Solignano, Terenzo e Valmozzola, gestiti da Montagna2000 S.p.A., ai sensi dell'art. 7 comma 5 lett. b) e c) L.R 23/2011 e della Deliberazione ARERA 363/2021/R/RIF;
- n. 51 del 17 maggio 2022 con la quale è stato approvato il PEF 2022-2025 dei Comuni di Borgo Val di Taro, Compiano, Fornovo di Taro, Pellegrino Parmense, Tornolo, Varano de' Melegari e Varsi, gestiti dalla ATI Iren Ambiente S.p.A. – Oppimitti Costruzioni srl, ai sensi dell'art. 7 comma 5 lett. b) e c) L.R 23/2011 e della Deliberazione ARERA 363/2021/R/RIF;

- n 52 del 20 maggio 2022 con la quale è stato approvato il PEF 2022-2025 dei Comuni di Busseto, Calestano, Collecchio, Colorno, Corniglio, Fontanellato, Fontevivo, Langhirano, Lesignano de' Bagni, Medesano, Monchio delle Corti, Montechiarugolo, Neviano degli Arduini, Noceto, Palanzano, Parma, Polesine Zibello, Roccabianca, Salsomaggiore Terme, San Secondo Parmense, Sorbolo Mezzani, Tizzano Val Parma, Torrile, Traversetolo, gestiti da IREN AMBIENTE S.p.A., ai sensi dell'art. 7 comma 5 lett. b) e c) L.R 23/2011 e della Deliberazione ARERA 363/2021/R/RIF;

**dato atto** altresì che ATERSIR opera quale Ente Territorialmente Competente individuato ai sensi del MTR2;

**vista** la nota PG/AT/10595 del 21 ottobre 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 da parte degli intestati Gestori, nonché delle Società stesse, 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 del secondo periodo regolatorio ai sensi del comma 8.5 della Deliberazione 363/2021/R/rife, 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:

- il Piano Economico Finanziario della nuova gestione regolata dal contratto è strettamente legato al corrispettivo da questo stabilito mentre il MTR-2 prende in considerazione i costi dell'anno "a-2" rendicontati dal Gestore e restituisce il "tetto massimo" della tariffa per l'anno di riferimento;
- il protrarsi della procedura di gara ha comportato la firma del contratto solo negli ultimi giorni dello scorso anno, nonché sono intercorsi tempi lunghi tra l'avvio e la conclusione della procedura di gara per l'affidamento, nel corso dei quali sono significativamente mutati il contesto generale e la specifica configurazione del servizio reso, da cui discende la necessità di riallineare la proposta di gara alle attuali esigenze espresse dal territorio, e si registrano ritardi nella riorganizzazione del servizio in tempi tanto brevi come evidenziato dal Gestore affidatario;
- per quanto al punto precedente, non sarebbe possibile concludere entro i termini dettati dalla legge il lavoro di puntuale aggiornamento e definizione del corrispettivo contrattuale propedeutico alla successiva articolazione delle tariffe di Tari e della Tariffa Corrispettiva Puntuale coerenti con il corrispettivo contrattuale;
- è in ogni caso plausibile, dall'esito delle prime proiezioni, attendersi che il corrispettivo si posizioni ad un ammontare complessivo inferiore al costo del servizio riconosciuto al Gestore nel PEF 2023 già approvato, per quanto sia prevedibile che si porrà la necessità di procedere nei prossimi anni a revisioni al fine di recuperare l'importante incremento dell'inflazione verificatosi nel corso dello scorso e del presente anno;
- la struttura tecnica di ATERSIR ed il gestore Iren Ambiente S.p.A. hanno pertanto ritenuto e concordato, a tutela dell'utenza, di proporre agli Organi deliberanti di mantenere, quale stima del costo massimo del servizio anche per il corrente anno, il valore del corrispettivo già riconosciuto al Gestore nel PEF approvato per lo scorso anno 2022;

- le stime utilizzate per rivedere l'annualità 2023 del PEF sono state parimenti impiegate per ridefinire i PEF per le annualità 2024 e 2025 che saranno comunque oggetto di revisione infra periodo come pianificato da ARERA;

**dato atto** che il gestore Iren Ambiente S.p.A., in collaborazione con ATERSIR ed in accordo con i Comuni, completerà entro i prossimi mesi la messa a punto del servizio e la conseguente definizione puntuale del relativo corrispettivo ai sensi del contratto in essere, e che le eventuali discrepanze economiche con il Piano Finanziario del corrente anno saranno recuperate a carico dei PEF dei prossimi anni, a cominciare dalla revisione infra-periodo prevista dal MTR-2 di ARERA per le annualità 2024/2025;

**vista** la proposta di modifica del Piano Finanziario 2023-2024-2025 elaborata attraverso i seguenti passaggi da ATERSIR, di concerto con il gestore Iren Ambiente S.p.A., a partire dal PEF 2022-2025 approvato:

- il corrispettivo riconosciuto al Gestore è stato, nel suo ammontare complessivo, riportato al corrispondente valore approvato nel PEF per l'anno 2022;
- nei casi in cui il Comune ha deliberato il passaggio a regime di Tariffa Corrispettiva Puntuale (TCP), il PEF comprende solo il corrispettivo del Gestore, ed in questi casi dunque il corrispettivo comprende anche i costi che per il 2022 erano riconosciuti al Comune, con esclusione delle sole voci relative all'IVA indetraibile, dal momento che in regime di TCP l'IVA diviene una voce espressa in fattura e come tale detraibile. In questi Comuni il corrispettivo riconosciuto al Comune per il 2023 e seguenti risulta pertanto azzerato;
- nei casi in cui il Comune mantiene il regime tributario (Tari), il corrispettivo riconosciuto al Comune viene mantenuto pari a quello già approvato, a meno che il Comune stesso abbia segnalato variazioni nel consuntivo del 2021 rispetto ai dati forniti ad ATERSIR nello scorso anno; nel caso che i costi di parte comunale risultassero non interamente coperti, il corrispettivo riconosciuto al Comune può incrementare rispetto all'approvato, sino a raggiungimento di un valore complessivo non superiore a quello del PEF 2023 approvato lo scorso anno; laddove i Comuni ne abbiano evidenziato la necessità per ragioni legate al proprio equilibrio economico-finanziario, il PEF è stato incrementato ulteriormente nel suo ammontare totale (senza modificare il corrispettivo riconosciuto al Gestore), comunque entro i limiti ammessi dal MTR-2;
- in questo quadro ATERSIR ha provveduto ad aggiornare ai valori determinati per il 2023 le seguenti componenti, ricomprese nella voce COAL del Piano Economico Finanziario, all'interno dei costi del Gestore:
  - a. costi per la mitigazione dei danni economico finanziari derivanti dagli eventi sismici del maggio 2012 (di cui alla L.R. n. 19 del 21 dicembre 2012, dall'art. 51 della L.R. 28 del 20 dicembre 2013, dall'art. 40 della L.R. 17 del 18 luglio 2014, dall'art.7 della L.R. 30 aprile 2015, n. 2, dall'art. 3 della L.R. 9 maggio 2016, n. 7, dall'art. 45 della L.R. 18 luglio 2017, n. 16 e dalla LR 24/2020);
  - b. quota di funzionamento ATERSIR;
  - c. quota di finanziamento del Fondo di ambito previsto dall'art. 4 della LR 16/2015 come modificato dalla L.R. 23/2022, determinato per l'anno 2023 dalla Delibera di Consiglio di Ambito ATERSIR n. 21 del 27 marzo 2023;
  - d. costi per la gestione post operativa delle discariche (di cui alla Deliberazione del Consiglio di Ambito n. 25 del 13 aprile 2023) determinati sulla base dei costi dell'anno 2021 ed iscritti alla voce COAL del Piano Economico Finanziario;
- i Piani Economico Finanziari relativi alle annualità 2024 e 2025 si modificano leggermente, in conseguenza delle variazioni apportate all'annualità 2023, del trascinarsi delle

medesime stime di costo ed in conformità alla meccanica del modello di elaborazione disegnato dal MTR-2;

**considerato** che Iren Ambiente S.p.A. a seguito del richiamato Contratto di Servizio per la gestione del servizio rifiuti urbani nel bacino territoriale di Parma è subentrato al gestore uscente Montagna 2000 S.p.A. nei Comuni di Borgotaro, Fornovo, Varsi, Varano, Pellegrino Parmense, Solignano, Terenzo, Compiano, Tornolo, Valmozzola dal 1° gennaio 2023;

**vista**, di conseguenza, la necessità di aggiornare i riferimenti del gestore nei PEF dei Comuni di Borgotaro, Fornovo, Varsi, Varano, Pellegrino Parmense, Solignano, Terenzo, Compiano, Tornolo, Valmozzola da Montagna 2000 S.p.A. ad Iren Ambiente S.p.A.;

**dato atto** che, fatto salvo il rispetto della procedura MTR-2 e quanto definito nelle delibere di Consiglio Locale e di Consiglio d'Ambito relative ai PEF 2022-2025, gli eventuali scostamenti tra quanto oggi riconosciuto al Gestore e quanto da riconoscere ai sensi del contratto, una volta completata la determinazione del corrispettivo contrattuale, saranno recuperati nei PEF dei prossimi anni, ad iniziare dalla revisione infra-periodo prevista da MTR-2 e relativa alle annualità 2024-2025;

**considerato** che, ad esito del provvedimento sopra citato dedicato alla gestione del Fondo d'Ambito ex L.R. 16/2015 e ss.mm.ii. per l'anno 2023, si specifica che:

- nell'anno 2023 il fondo sarà costituito in via ordinaria attraverso la quota regionale e le quote a carico di Comuni e Gestori e l'avanzo vincolato disponibile;
- i benefici economici alle utenze finali derivanti dall'attribuzione a comuni o gestori degli incentivi per i comuni virtuosi e supervirtuosi sono computati tra le entrate di cui al comma 1.4 della determina 2/2021 (quali ulteriori partite approvate dall'ETC);

**ritenuto**, infine, di demandare alla struttura tecnica dell'Agenzia l'onere di completamento e 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;

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

**vista** la delibera del Consiglio Locale di Parma del 7 aprile 2023, n. 1, che esprime parere favorevole in merito alla modifica per l'annualità 2023 della predisposizione tariffaria nei termini sopra descritti del PEF 2022 – 2025 del bacino territoriale gestito da Iren Ambiente S.p.A., dei comuni della provincia di Parma di Bardi, Berceto, Bore, Borgo Val di Taro, Busseto, Calestano, Collecchio, Colorno, Compiano, Corniglio, Felino, Fontanellato, Fontevivo, Fornovo di Taro, Langhirano, Lesignano de' Bagni, Medesano, Monchio delle Corti, Montechiarugolo, Neviano degli Arduini, Noceto, Palanzano, Parma, Pellegrino Parmense, Polesine - Zibello, Roccabianca, Sala Baganza, Salsomaggiore Terme, San Secondo Parmense, Sissa Trecasali, Solignano, Soragna, Sorbolo Mezzani, Terenzo, Tizzano val Parma, Tornolo, Torrile, Traversetolo, Valmozzola, Varano de' Melegari, Varsi, approvata con deliberazione del Consiglio d'Ambito 52 del 20/05/2022, e trasmette il sopracitato provvedimento al Consiglio d'Ambito per quanto di competenza;

**dato atto** inoltre che la presente deliberazione non comporta 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.;

**a voti unanimi e palesi,**

### **DELIBERA**

1. di approvare, ai sensi dell'art. 7 comma 5 lett. c) L.R 23/2011, richiamate integralmente le premesse al presente atto, la modifica per l'annualità 2023 ed il trasferimento delle medesime modifiche sulle annualità seguenti della predisposizione tariffaria PEF 2022 – 2025 del bacino territoriale gestito da Iren Ambiente S.p.A. dei comuni della provincia di Parma di Bardi, Berceto, Bore, Borgo Val di Taro, Busseto, Calestano, Collecchio, Colorno, Compiano, Corniglio, Felino, Fontanellato, Fontevivo, Fornovo di Taro, Langhirano, Lesignano de' Bagni, Medesano, Monchio delle Corti, Montechiarugolo, Neviano degli Arduini, Noceto, Palanzano, Parma, Pellegrino Parmense, Polesine - Zibello, Roccabianca, Sala Baganza, Salsomaggiore Terme, San Secondo Parmense, Sissa Trecasali, Solignano, Soragna, Sorbolo Mezzani, Terenzo, Tizzano val Parma, Tornolo, Torrile, Traversetolo, Valmozzola, Varano de' Melegari, Varsi, approvata con deliberazione del Consiglio d'Ambito 52 del 20/05/2022 nei termini economici meglio specificati negli allegati facenti parte integrante e sostanziale della presente deliberazione:
  - prospetti dei PEF quadriennali, aggiornati per il corrente anno 23 e conseguentemente per il biennio seguente;
  - relazione illustrativa dell'ETC (ATERSIR) circa le modifiche ed integrazioni apportate ai PEF 2022-2025 già approvati nel corso dell'anno 2022;
2. di procedere sui PEF degli anni successivi ai dovuti conguagli tra il PEF così calcolato per l'anno 2023 ed il valore che deriverà dalla definizione esatta del corrispettivo di gara;
3. di demandare alla struttura tecnica dell'Agenzia l'onere di completamento e trasmissione 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;
4. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli adempimenti connessi e conseguenti;
5. 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. 27 del 13 aprile 2023

Oggetto: **Servizio Gestione Rifiuti - Revisione straordinaria del PEF per l'annualità 2023 per i Comuni del bacino di Parma (esclusi Bedonia ed Albareto).**

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, 13 aprile 2023





	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA (ATI) - Comune di Compiano			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA - Comune di Compiano			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA - Comune di Compiano			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA - Comune di Compiano		
	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	16.772	85.381	102.153	67.601	-	67.601	67.601	-	67.601	67.601	-	67.601
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	54.198	54.198	2.162	54.033	56.196	2.162	54.033	56.196	2.162	54.033	56.196
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	844	-	844	843	-	843	843	-	843	843	-	843
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	17.948	-	17.948	17.930	-	17.930	17.930	-	17.930	17.930	-	17.930
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>cc</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing α	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+α)	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+α)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCOI <sub>IV</sub>	8.016	1.311	6.705	8.016	1.311	6.705	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABILE	-	12.879	12.879	-	14.205	14.205	-	14.205	14.205	-	14.205	14.205
Recupero delta (ΣTα-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al</b>	<b>43.581</b>	<b>151.146</b>	<b>194.728</b>	<b>96.554</b>	<b>66.927</b>	<b>163.481</b>	<b>88.537</b>	<b>68.239</b>	<b>156.776</b>	<b>88.537</b>	<b>68.239</b>	<b>156.776</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	116	11.845	11.960	116	8.960	8.845	116	8.960	8.845	116	8.960	8.845
Costi generali di gestione CCG	9.427	-	9.427	37.322	-	37.322	37.322	-	37.322	37.322	-	37.322
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	377	24.484	24.861	23.224	0	23.224	23.224	0	23.224	23.224	0	23.224
Costi comuni CC	9.920	36.329	46.248	60.662	8.960	51.702	60.662	8.960	51.702	60.662	8.960	51.702
Ammortamenti Amm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accantonamenti Acc	122	44.511	44.634	122	43.373	43.495	122	43.373	43.495	122	43.373	43.495
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	25.872	25.872	-	25.050	25.050	-	25.050	25.050	-	25.050	25.050
- di cui per crediti	122	18.639	18.761	122	18.323	18.445	122	18.323	18.445	122	18.323	18.445
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	69	-	69	90	-	90	90	-	90	90	-	90
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>uc</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	191	44.511	44.703	212	43.373	43.585	212	43.373	43.585	212	43.373	43.585
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR-2 COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>IV</sub>	-	5.370	5.370	-	5.370	5.370	-	5.370	5.370	-	5.370	5.370
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	4.940	4.940	-	5.254	5.254	-	5.254	5.254	-	5.254	5.254
Recupero delta (ΣTα-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al</b>	<b>10.111</b>	<b>80.410</b>	<b>90.521</b>	<b>60.874</b>	<b>34.297</b>	<b>95.171</b>	<b>60.874</b>	<b>39.667</b>	<b>100.541</b>	<b>60.874</b>	<b>39.667</b>	<b>100.541</b>
<b>ΣTa=ΣTva+ΣTfa prima delle detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>53.692</b>	<b>231.556</b>	<b>285.248</b>	<b>51.661</b>	<b>236.465</b>	<b>288.126</b>	<b>43.645</b>	<b>243.146</b>	<b>286.791</b>	<b>43.645</b>	<b>243.146</b>	<b>286.791</b>
<b>ΣTa=ΣTva+ΣTfa dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>53.692</b>	<b>231.556</b>	<b>285.248</b>	<b>157.428</b>	<b>101.224</b>	<b>258.652</b>	<b>149.411</b>	<b>107.905</b>	<b>257.317</b>	<b>149.411</b>	<b>107.905</b>	<b>257.317</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			34%			34%			34%			34%
q <sub>02</sub> Ton			649,82			649,82			649,82			649,82
costo unitario effettivo - Cuffi €/cent/kg			39,13			38,95			38,95			39,80
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			0,00			-			-			-
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,40			-0,40			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,30			-0,30			-0,30			-0,30
<b>Totale γ</b>			<b>-0,70</b>			<b>-0,70</b>			<b>-0,70</b>			<b>-0,70</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,30</b>			<b>0,30</b>			<b>0,30</b>			<b>0,30</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
FP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,50%			0,50%			0,50%			0,50%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,00%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,20%			2,20%			2,20%			2,20%
(1+ρ)			1,0120			1,0220			1,0220			1,0220
ΣT <sub>0</sub>			285.248			258.652			257.317			257.317
ΣTV <sub>01</sub>			183.151			162.584			163.481			156.776
ΣTF <sub>01</sub>			66.952			90.521			95.171			100.541
ΣT <sub>01</sub>			250.103			253.105			258.652			257.317
ΣT <sub>0</sub> /ΣT <sub>01</sub>			1,1405			1,0219			0,9948			1,0000
ΣT <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			253.105			258.652			257.317			257.317
della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			32.144			-			-			-
Tva dopo distribuzione della (ΣTα-ΣTmax)	38.615	123.969	162.584	96.554	66.927	163.481	88.537	68.239	156.776	88.537	68.239	156.776
Tfa dopo distribuzione della (ΣTα-ΣTmax)	10.111	80.410	90.521	60.874	34.297	95.171	60.874	39.667	100.541	60.874	39.667	100.541
<b>Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione della (ΣTα-ΣTmax)</b>	<b>48.726</b>	<b>204.379</b>	<b>253.105</b>	<b>157.428</b>	<b>101.224</b>	<b>258.652</b>	<b>149.411</b>	<b>107.905</b>	<b>257.317</b>	<b>149.411</b>	<b>107.905</b>	<b>257.317</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			13.502			6.958			6.958			6.958
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			5.251			2.700			2.700			2.700
<b>ΣTg totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>			149.082			156.522			149.818			149.818
<b>ΣTg totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>			85.270			92.471			97.841			97.841
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>234.352</b>			<b>248.993</b>			<b>247.659</b>			<b>247.659</b>
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-



	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA (ATI) - Comune di Pellegrino Parmense			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA - Comune di Pellegrino Parmense			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA - Comune di Pellegrino Parmense			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA - Comune di Pellegrino Parmense		
	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	19.386,64	99.770,82	119.157,46	120.492,34	2.371,52	122.863,85	120.492,34	2.371,52	122.863,85	120.492,34	2.371,52	122.863,85
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	44.207,39	44.207,39	-	39.105,05	39.105,05	-	39.105,05	39.105,05	-	39.105,05	39.105,05
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	4.537,53	-	4.537,53	4.532,99	-	4.532,99	4.532,99	-	4.532,99	4.532,99	-	4.532,99
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	20.560,16	-	20.560,16	20.539,62	-	20.539,62	20.539,62	-	20.539,62	20.539,62	-	20.539,62
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 COEXP116.TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARsc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCtoIV	8.212,04	1.681,98	6.530,06	8.212,04	1.681,98	6.530,06	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	14.354,73	14.354,73	-	14.231,70	14.231,70	-	14.231,70	14.231,70	-	14.231,70	14.231,70
Recupero della $\Sigma(Ta-\Sigma)_{max}$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b><math>\Sigma Tva</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII</b>	<b>52.696,37</b>	<b>156.650,94</b>	<b>209.347,33</b>	<b>153.776,99</b>	<b>54.026,29</b>	<b>207.803,28</b>	<b>145.564,95</b>	<b>55.708,27</b>	<b>201.273,23</b>	<b>145.564,95</b>	<b>55.708,27</b>	<b>201.273,23</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	102,19	7.863,80	7.965,98	102,09	5.050,33	5.152,42	102,09	5.050,33	5.152,42	102,09	5.050,33	5.152,42
Costi generali di gestione CGG	8.318,35	-	8.318,35	2.905,23	-	2.905,23	2.905,23	-	2.905,23	2.905,23	-	2.905,23
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi COAL	332,49	23.905,27	24.237,76	22.636,01	0,00	22.636,01	22.636,01	0,00	22.636,01	22.636,01	0,00	22.636,01
Costi comuni CC	8.753,02	31.769,07	40.522,09	25.643,33	5.050,33	30.693,66	25.643,33	5.050,33	30.693,66	25.643,33	5.050,33	30.693,66
Ammortamenti Amm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accantonamenti Acc	158,51	4.510,39	4.668,89	158,35	5.974,99	6.133,34	158,35	5.974,99	6.133,34	158,35	5.974,99	6.133,34
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	158,51	4.510,39	4.668,89	158,35	5.974,99	6.133,34	158,35	5.974,99	6.133,34	158,35	5.974,99	6.133,34
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	136,12	-	136,12	160,27	-	160,27	160,27	-	160,27	160,27	-	160,27
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RUC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	294,62	4.510,39	4.805,01	318,62	5.974,99	6.293,61	318,62	5.974,99	6.293,61	318,62	5.974,99	6.293,61
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 COEXP116.TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	-	5.307,35	5.307,35	-	5.307,35	5.307,35	-	5.307,35	5.307,35	-	5.307,35	5.307,35
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	1.724,86	1.724,86	-	1.108,86	1.108,86	-	1.108,86	1.108,86	-	1.108,86	1.108,86
Recupero della $\Sigma(Ta-\Sigma)_{max}$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b><math>\Sigma Tfa</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII</b>	<b>9.047,64</b>	<b>32.696,97</b>	<b>41.744,61</b>	<b>25.961,94</b>	<b>6.826,83</b>	<b>32.788,77</b>	<b>25.961,94</b>	<b>12.134,18</b>	<b>38.096,12</b>	<b>25.961,94</b>	<b>12.134,18</b>	<b>38.096,12</b>
<b><math>\Sigma Ta = \Sigma Tva + \Sigma Tfa</math> prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII</b>	<b>61.744,01</b>	<b>189.347,93</b>	<b>251.091,94</b>	<b>179.738,93</b>	<b>60.853,12</b>	<b>240.592,05</b>	<b>171.526,90</b>	<b>67.842,45</b>	<b>239.369,34</b>	<b>171.526,90</b>	<b>67.842,45</b>	<b>239.369,34</b>
<b><math>\Sigma Ta = \Sigma Tva + \Sigma Tfa</math> dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII</b>	<b>61.744,01</b>	<b>189.347,93</b>	<b>251.091,94</b>	<b>179.738,93</b>	<b>60.853,12</b>	<b>240.592,05</b>	<b>171.526,90</b>	<b>67.842,45</b>	<b>239.369,34</b>	<b>171.526,90</b>	<b>67.842,45</b>	<b>239.369,34</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			27%			27%			27%			27%
qa-2 ton			562,15			562,15			562,15			562,15
costo unitario effettivo - Cueff €/cent/kg			41,44			42,68			43,19			42,80
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			0,00			-			-			-
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata $\gamma_1$			-0,40			-0,40			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo $\gamma_2$			-0,30			-0,30			-0,30			-0,30
<b>Totale <math>\gamma</math></b>			<b>-0,70</b>			<b>-0,70</b>			<b>-0,70</b>			<b>-0,70</b>
<b>Coefficiente di gradualità <math>(1+\gamma)</math></b>			<b>0,30</b>			<b>0,30</b>			<b>0,30</b>			<b>0,30</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
$\gamma_{p1a}$			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 $QLa$			0,00%			1,00%			1,00%			1,00%
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%
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <math>p</math></b>			<b>1,20%</b>			<b>2,20%</b>			<b>2,20%</b>			<b>2,20%</b>
<b><math>(1+p)</math></b>			<b>1,0120</b>			<b>1,0220</b>			<b>1,0220</b>			<b>1,0220</b>
$\Sigma Ta$			251.091,94			240.592,05			239.369,34			239.369,34
$\Sigma Tva-1$			188.917,24			201.052,49			207.803,28			201.273,23
$\Sigma Tfa-1$			51.000,84			41.744,61			32.788,77			38.096,12
$\Sigma Ta-1$			239.918,08			242.797,10			240.592,05			239.369,34
$\Sigma Ta / \Sigma Ta-1$			1,0466			0,9909			0,9949			1,0000
<b><math>\Sigma T_{max}</math> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita della <math>(\Sigma Ta-\Sigma T_{max})</math>)</b>			<b>242.797,10</b>			<b>240.592,05</b>			<b>239.369,34</b>			<b>239.369,34</b>
<b>IVA dopo distribuzione della <math>(\Sigma Ta-\Sigma T_{max})</math></b>	<b>47.262,37</b>	<b>153.790,12</b>	<b>201.052,49</b>	<b>153.776,99</b>	<b>54.026,29</b>	<b>207.803,28</b>	<b>145.564,95</b>	<b>55.708,27</b>	<b>201.273,23</b>	<b>145.564,95</b>	<b>55.708,27</b>	<b>201.273,23</b>
<b>IFA dopo distribuzione della <math>(\Sigma Ta-\Sigma T_{max})</math></b>	<b>9.047,64</b>	<b>32.696,97</b>	<b>41.744,61</b>	<b>25.961,94</b>	<b>6.826,83</b>	<b>32.788,77</b>	<b>25.961,94</b>	<b>12.134,18</b>	<b>38.096,12</b>	<b>25.961,94</b>	<b>12.134,18</b>	<b>38.096,12</b>
<b><math>\Sigma Ta = \Sigma Tva + \Sigma Tfa</math> dopo distribuzione della <math>(\Sigma Ta-\Sigma T_{max})</math></b>	<b>56.310,01</b>	<b>186.487,09</b>	<b>242.797,10</b>	<b>179.738,93</b>	<b>60.853,12</b>	<b>240.592,05</b>	<b>171.526,90</b>	<b>67.842,45</b>	<b>239.369,34</b>	<b>171.526,90</b>	<b>67.842,45</b>	<b>239.369,34</b>
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			-			-			-			-
<b><math>\Sigma Tva</math> 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</b>			<b>201.052,49</b>			<b>207.803,28</b>			<b>201.273,23</b>			<b>201.273,23</b>
<b><math>\Sigma Tfa</math> 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</b>			<b>41.744,61</b>			<b>32.788,77</b>			<b>38.096,12</b>			<b>38.096,12</b>
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>242.797,10</b>			<b>240.592,05</b>			<b>239.369,34</b>			<b>239.369,34</b>
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA (ATI) - Comune di Tornolo			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA - Comune di Tornolo			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA - Comune di Tornolo			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA - Comune di Tornolo		
	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	17.334,82	39.123,99	56.458,81	70.923,46	7.274,69	78.198,15	70.923,46	7.274,69	78.198,15	70.923,46	7.274,69	78.198,15
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	46.259,41	46.259,41	-	48.430,42	48.430,42	-	48.430,42	48.430,42	-	48.430,42	48.430,42
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	316,57	-	316,57	316,26	-	316,26	316,26	-	316,26	316,26	-	316,26
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	18.323,26	49.792,03	68.115,28	46.319,42	1.922,76	44.396,66	46.319,42	1.922,76	44.396,66	46.319,42	1.922,76	44.396,66
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>ITLIV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>CC</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 <sub>CC</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCOI <sub>IV</sub>	8.851,45	1.457,97	7.393,48	8.851,45	1.457,97	7.393,48	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	17.471,68	17.471,68	-	18.098,46	18.098,46	-	18.098,46	18.098,46	-	18.098,46	18.098,46
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>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</b>	<b>44.826,10</b>	<b>151.189,14</b>	<b>196.015,23</b>	<b>126.410,58</b>	<b>70.422,85</b>	<b>196.833,43</b>	<b>117.559,13</b>	<b>71.880,82</b>	<b>189.439,95</b>	<b>117.559,13</b>	<b>71.880,82</b>	<b>189.439,95</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	-	7.703,06	7.703,06	7.695,36	-	7.695,36	7.695,36	-	7.695,36	7.695,36	-	7.695,36
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	159,09	20.405,02	20.564,11	158,93	25.205,70	25.364,63	158,93	25.205,70	25.364,63	158,93	25.205,70	25.364,63
Costi generali di gestione CGG	12.950,14	8.605,76	21.555,90	7.112,40	8.597,16	15.709,56	7.112,40	8.597,16	15.709,56	7.112,40	8.597,16	15.709,56
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	517,62	21.479,96	21.997,58	21.496,42	0,00	21.496,42	21.496,42	0,00	21.496,42	21.496,42	0,00	21.496,42
Costi comuni CC	13.626,84	50.490,74	64.117,58	28.767,75	33.802,86	62.570,61	28.767,75	33.802,86	62.570,61	28.767,75	33.802,86	62.570,61
Ammortamenti Amm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accantonamenti Acc	115,72	9.541,73	9.657,46	115,61	9.931,82	10.047,43	115,61	9.931,82	10.047,43	115,61	9.931,82	10.047,43
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	115,72	9.541,73	9.657,46	115,61	9.931,82	10.047,43	115,61	9.931,82	10.047,43	115,61	9.931,82	10.047,43
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	33,87	1.404,86	1.438,74	55,68	1.480,47	1.536,15	55,68	1.480,47	1.536,15	55,68	1.480,47	1.536,15
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	149,60	10.946,60	11.096,19	171,29	11.412,29	11.583,58	171,29	11.412,29	11.583,58	171,29	11.412,29	11.583,58
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>ITLIV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	-	6.068,22	6.068,22	-	6.068,22	6.068,22	-	6.068,22	6.068,22	-	6.068,22	6.068,22
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	5.046,23	5.046,23	-	5.854,12	5.854,12	-	5.854,12	5.854,12	-	5.854,12	5.854,12
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>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</b>	<b>13.776,44</b>	<b>68.118,40</b>	<b>81.894,84</b>	<b>36.634,40</b>	<b>45.001,05</b>	<b>81.635,45</b>	<b>36.634,40</b>	<b>51.069,27</b>	<b>87.703,68</b>	<b>36.634,40</b>	<b>51.069,27</b>	<b>87.703,68</b>
<b>ΣTa=ΣTva+ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>58.602,54</b>	<b>219.307,54</b>	<b>277.910,07</b>	<b>56.465,43</b>	<b>226.219,64</b>	<b>282.685,07</b>	<b>47.613,98</b>	<b>233.745,83</b>	<b>281.359,81</b>	<b>47.613,98</b>	<b>233.745,83</b>	<b>281.359,81</b>
<b>ΣTa=ΣTva+ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>58.602,54</b>	<b>219.307,54</b>	<b>277.910,07</b>	<b>163.044,98</b>	<b>115.423,90</b>	<b>278.468,88</b>	<b>154.193,53</b>	<b>122.950,09</b>	<b>277.143,62</b>	<b>154.193,53</b>	<b>122.950,09</b>	<b>277.143,62</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			34%			34%			34%			34%
q <sub>02</sub> Ton			571,17			571,17			571,17			571,17
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			44,20			44,84			45,38			46,37
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			0,00			-			-			-
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,40			-0,40			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,30			-0,30			-0,30			-0,30
<b>Totale γ</b>			<b>-0,70</b>			<b>-0,70</b>			<b>-0,70</b>			<b>-0,70</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,30</b>			<b>0,30</b>			<b>0,30</b>			<b>0,30</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
IP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,50%			0,50%			0,50%			0,50%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,00%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,20%			2,20%			2,20%			2,20%
(1+p)			1,0120			1,0220			1,0220			1,0220
ΣIV <sub>01</sub>			277.910,07			278.468,88			277.143,62			277.143,62
ΣIV <sub>01</sub>			185.999,97			177.276,56			187.533,79			185.032,69
ΣIF <sub>01</sub>			70.098,26			81.894,84			77.339,38			85.667,69
ΣIV <sub>01</sub>			256.098,22			259.171,40			264.873,17			270.700,38
ΣIV <sub>01</sub> /ΣIV <sub>01</sub>			1,0852			1,0745			1,0463			1,0238
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			259.171,40			264.873,17			270.700,38			276.655,79
della (ΣT <sub>01</sub> -ΣTmax)			18.738,67			13.595,71			6.443,24			487,83
IVA dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	38.973,44	138.303,12	177.276,56	126.410,58	61.123,21	187.533,79	117.559,13	67.473,56	185.032,69	117.559,13	71.547,14	189.106,27
Ifa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	13.776,44	68.118,40	81.894,84	36.634,40	40.704,98	77.339,38	36.634,40	49.033,29	85.667,69	36.634,40	50.915,13	87.549,53
<b>Ia=Iva+Ifa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)</b>	<b>52.749,88</b>	<b>206.421,52</b>	<b>259.171,40</b>	<b>163.044,98</b>	<b>101.828,19</b>	<b>264.873,17</b>	<b>154.193,53</b>	<b>116.506,85</b>	<b>270.700,38</b>	<b>154.193,53</b>	<b>122.462,26</b>	<b>276.655,79</b>
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			-			-			-			-
<b>ΣTg 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</b>			177.276,56			187.533,79			185.032,69			189.106,27
<b>ΣTg 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</b>			81.894,84			77.339,38			85.667,69			87.549,53
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>259.171,40</b>			<b>264.873,17</b>			<b>270.700,38</b>			<b>276.655,79</b>
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA (ATI) - Comune di Varano de' Melegari			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA - Comune di Varano de' Melegari			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA - Comune di Varano de' Melegari			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA (ATI) - Comune di Varano de' Melegari		
	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	34.715,49	85.919,34	120.634,83	121.308,35	768,64	120.539,71	121.308,35	768,64	120.539,71	121.308,35	768,64	120.539,71
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	88.824,75	88.824,75	-	96.269,84	96.269,84	-	96.269,84	96.269,84	-	96.269,84	96.269,84
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	22.760,28	-	22.760,28	22.737,54	-	22.737,54	22.737,54	-	22.737,54	22.737,54	-	22.737,54
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	36.265,03	89.887,61	126.152,64	121.687,57	1.326,28	123.013,85	121.687,57	1.326,28	123.013,85	121.687,57	1.326,28	123.013,85
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>ITLIV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing b	0,50	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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>CC</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>CC</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCOI <sub>IV</sub>	23.054,96	2.273,57	25.328,53	23.054,96	2.736,72	25.791,68	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	30.839,51	30.839,51	-	33.256,73	33.256,73	-	33.256,73	33.256,73	-	33.256,73	33.256,73
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII</b>	<b>114.795,76</b>	<b>297.744,79</b>	<b>414.540,55</b>	<b>288.788,42</b>	<b>132.820,93</b>	<b>421.609,35</b>	<b>265.733,46</b>	<b>130.084,21</b>	<b>395.817,67</b>	<b>265.733,46</b>	<b>130.084,21</b>	<b>395.817,67</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	-	10.599,73	10.599,73	10.474,00	0,09	10.473,91	10.474,00	0,09	10.473,91	10.474,00	0,09	10.473,91
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	57,48	24.720,21	24.777,69	57,42	26.500,00	26.557,42	57,42	26.500,00	26.557,42	57,42	26.500,00	26.557,42
Costi generali di gestione CGG	4.679,14	-	4.679,14	3.676,33	-	3.676,33	3.676,33	-	3.676,33	3.676,33	-	3.676,33
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	187,03	70.324,07	70.511,09	38.709,89	28.056,00	66.765,89	38.709,89	28.056,00	66.765,89	38.709,89	28.056,00	66.765,89
Costi comuni CC	4.923,65	95.044,27	99.967,92	35.090,98	54.556,00	89.646,98	35.090,98	54.556,00	89.646,98	35.090,98	54.556,00	89.646,98
Ammortamenti Amm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accantonamenti Acc	351,40	8.185,30	8.536,69	351,04	10.911,38	11.262,42	351,04	10.911,38	11.262,42	351,04	10.911,38	11.262,42
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	351,40	8.185,30	8.536,69	351,04	10.911,38	11.262,42	351,04	10.911,38	11.262,42	351,04	10.911,38	11.262,42
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	471,92	-	471,92	515,51	-	515,51	515,51	-	515,51	515,51	-	515,51
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	823,31	8.185,30	9.008,61	866,55	10.911,38	11.777,93	866,55	10.911,38	11.777,93	866,55	10.911,38	11.777,93
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>ITLIV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	-	16.696,40	16.696,40	-	17.159,56	17.159,56	-	17.159,56	17.159,56	-	17.159,56	17.159,56
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	7.594,45	7.594,45	-	5.887,83	5.887,83	-	5.887,83	5.887,83	-	5.887,83	5.887,83
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII</b>	<b>5.746,96</b>	<b>104.727,35</b>	<b>110.474,31</b>	<b>46.431,53</b>	<b>54.195,55</b>	<b>100.627,09</b>	<b>46.431,53</b>	<b>71.355,11</b>	<b>117.786,65</b>	<b>46.431,53</b>	<b>71.355,11</b>	<b>117.786,65</b>
<b>ΣTa = ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII</b>	<b>122.542,72</b>	<b>402.472,14</b>	<b>525.014,86</b>	<b>118.232,62</b>	<b>409.596,16</b>	<b>522.828,77</b>	<b>95.177,66</b>	<b>424.018,99</b>	<b>519.196,65</b>	<b>95.177,66</b>	<b>424.018,99</b>	<b>519.196,65</b>
<b>ΣTa = ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII</b>	<b>122.542,72</b>	<b>402.472,14</b>	<b>525.014,86</b>	<b>335.219,95</b>	<b>187.016,48</b>	<b>522.236,44</b>	<b>312.165,00</b>	<b>201.439,32</b>	<b>513.604,32</b>	<b>312.165,00</b>	<b>201.439,32</b>	<b>513.604,32</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			50%			50%			50%			50%
q <sub>02</sub> Ton			1.357,00			1.357,00			1.357,00			1.357,00
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			34,49			35,19			36,74			38,48
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			0,00			-			-			-
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,40			-0,40			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,07			-0,07			-0,07			-0,07
<b>Totale γ</b>			<b>-0,47</b>			<b>-0,47</b>			<b>-0,47</b>			<b>-0,47</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,53</b>			<b>0,53</b>			<b>0,53</b>			<b>0,53</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
IP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,29%			0,29%			0,29%			0,29%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,00%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,00%			2,34%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			3,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			4,41%			4,75%			2,41%			2,41%
(1+ρ)			1,0441			1,0475			1,0241			1,0241
ΣT <sub>0</sub>			525.014,86			522.236,44			513.604,32			513.604,32
ΣTV <sub>01</sub>			397.590,98			388.066,89			421.609,35			395.817,67
ΣTF <sub>01</sub>			79.874,88			110.474,31			100.627,09			117.786,65
ΣT <sub>01</sub>			477.465,85			498.541,20			522.236,44			513.604,32
ΣT <sub>0</sub> /ΣT <sub>01</sub>			1,0996			1,0475			0,9835			1,0000
ΣT <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			498.541,20			522.236,44			513.604,32			513.604,32
della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			26.473,66			-			-			-
Tva dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	108.389,63	279.677,26	388.066,89	288.788,42	132.820,93	421.609,35	265.733,46	130.084,21	395.817,67	265.733,46	130.084,21	395.817,67
Tfa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	5.746,96	104.727,35	110.474,31	46.431,53	54.195,55	100.627,09	46.431,53	71.355,11	117.786,65	46.431,53	71.355,11	117.786,65
<b>Ta=ΣTva+ΣTfa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)</b>	<b>114.136,59</b>	<b>384.404,60</b>	<b>498.541,20</b>	<b>335.219,95</b>	<b>187.016,48</b>	<b>522.236,44</b>	<b>312.165,00</b>	<b>201.439,32</b>	<b>513.604,32</b>	<b>312.165,00</b>	<b>201.439,32</b>	<b>513.604,32</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			4.687,64			25.515,10			4.687,64			4.687,64
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			1.322,15			4.327,13			1.322,15			1.322,15
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			383.379,25			396.094,25			391.130,03			391.130,03
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			109.152,16			96.299,96			116.464,50			116.464,50
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>492.531,40</b>			<b>492.394,21</b>			<b>507.594,52</b>			<b>507.594,52</b>
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>			-			-			-			-



	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Montagna 2000 SpA - Comune di Solignano			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA (ATI) - Comune di Solignano			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA (ATI) - Comune di Solignano			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA (ATI) - Comune di Solignano		
	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	37.423,68	-	37.423,68	45.535,77	-	45.535,77	45.535,77	-	45.535,77	45.535,77	-	45.535,77
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	82.063,78	82.063,78	-	81.981,80	81.981,80	-	81.981,80	81.981,80	-	81.981,80	81.981,80
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	51.231,54	-	51.231,54	54.151,68	-	54.151,68	54.151,68	-	54.151,68	54.151,68	-	54.151,68
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 COEXP116.TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 COEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	740,58	-	740,58	2.104,20	-	2.104,20	2.104,20	-	2.104,20	2.104,20	-	2.104,20
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	444,35	-	444,35	1.262,52	-	1.262,52	1.262,52	-	1.262,52	1.262,52	-	1.262,52
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARsc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCtoIV	-	33.545,37	33.545,37	-	241,35	241,35	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	12.903,80	12.903,80	-	12.903,80	12.903,80	-	12.903,80	12.903,80	-	12.903,80	12.903,80
Recupero della $\sum(Ta-\sum T_{max})$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b><math>\sum Ta</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>88.210,88</b>	<b>61.422,21</b>	<b>149.633,08</b>	<b>98.424,93</b>	<b>95.126,95</b>	<b>193.551,88</b>	<b>98.424,93</b>	<b>94.885,60</b>	<b>193.310,53</b>	<b>98.424,93</b>	<b>94.885,60</b>	<b>193.310,53</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	-	43.206,74	43.206,74	-	43.681,82	43.681,82	-	43.681,82	43.681,82	-	43.681,82	43.681,82
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	35.755,85	35.755,85	-	29.609,00	29.609,00	-	29.609,00	29.609,00	-	29.609,00	29.609,00
Costi generali di gestione CGG	24.302,87	61.058,79	85.361,66	24.352,58	51.293,22	75.645,80	24.352,58	51.293,22	75.645,80	24.352,58	51.293,22	75.645,80
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi COAL	-	73.262,52	73.262,52	29.267,08	6.441,04	35.708,12	29.267,08	6.441,04	35.708,12	29.267,08	6.441,04	35.708,12
Costi comuni CC	24.302,87	170.077,15	194.380,03	53.619,66	87.343,26	140.962,92	53.619,66	87.343,26	140.962,92	53.619,66	87.343,26	140.962,92
Ammortamenti Amm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accantonamenti Acc	842,52	30.491,26	31.333,78	841,68	30.460,80	31.302,48	841,68	30.460,80	31.302,48	841,68	30.460,80	31.302,48
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	30.491,26	30.491,26	-	30.460,80	30.460,80	-	30.460,80	30.460,80	-	30.460,80	30.460,80
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	842,52	-	842,52	841,68	-	841,68	841,68	-	841,68	841,68	-	841,68
Remunerazione del capitale investito netto R	1.111,41	-	1.111,41	1.725,04	-	1.725,04	1.725,04	-	1.725,04	1.725,04	-	1.725,04
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RUC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	1.953,93	30.491,26	32.445,19	2.566,72	30.460,80	33.027,52	2.566,72	30.460,80	33.027,52	2.566,72	30.460,80	33.027,52
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 COEXP116.TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 COEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	-	15.636,00	15.636,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	13.564,50	13.564,50	-	13.564,45	13.564,45	-	13.564,45	13.564,45	-	13.564,45	13.564,45
Recupero della $\sum(Ta-\sum T_{max})$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b><math>\sum Ta</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>24.256,80</b>	<b>272.975,65</b>	<b>299.232,46</b>	<b>56.186,39</b>	<b>175.050,33</b>	<b>231.236,71</b>	<b>56.186,39</b>	<b>175.050,33</b>	<b>231.236,71</b>	<b>56.186,39</b>	<b>175.050,33</b>	<b>231.236,71</b>
<b><math>\sum Ta = \sum Ta + \sum Ta</math> prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>114.467,68</b>	<b>334.397,86</b>	<b>448.865,54</b>	<b>125.344,24</b>	<b>303.568,10</b>	<b>428.912,34</b>	<b>125.344,24</b>	<b>303.326,75</b>	<b>428.670,99</b>	<b>125.344,24</b>	<b>303.326,75</b>	<b>428.670,99</b>
<b><math>\sum Ta = \sum Ta + \sum Ta</math> dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>114.467,68</b>	<b>334.397,86</b>	<b>448.865,54</b>	<b>154.611,32</b>	<b>270.177,27</b>	<b>424.788,59</b>	<b>154.611,32</b>	<b>269.935,92</b>	<b>424.547,24</b>	<b>154.611,32</b>	<b>269.935,92</b>	<b>424.547,24</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			36%			36%			36%			36%
qa-2 ton			901,84			901,84			901,84			901,84
costo unitario effettivo - Cueff €/cent/kg			44,24			44,25			44,78			45,86
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standarda/costo medio settore)			22,44			22,44			22,44			22,44
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata $\gamma_1$			-0,40			-0,40			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo $\gamma_2$			-0,30			-0,30			-0,30			-0,30
<b>Totale <math>\gamma</math></b>			<b>-0,70</b>			<b>-0,70</b>			<b>-0,70</b>			<b>-0,70</b>
<b>Coefficiente di gradualità <math>(1+\gamma)</math></b>			<b>0,30</b>			<b>0,30</b>			<b>0,30</b>			<b>0,30</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
$\gamma_{p1a}$			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività $Xa$			0,50%			0,30%			0,30%			0,50%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità $QLa$			0,00%			1,00%			1,00%			1,00%
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%
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <math>p</math></b>			<b>1,20%</b>			<b>2,40%</b>			<b>2,40%</b>			<b>2,20%</b>
<b><math>(1+p)</math></b>			<b>1,0120</b>			<b>1,0240</b>			<b>1,0240</b>			<b>1,0220</b>
$\sum Ta$			448.865,54			424.788,59			424.547,24			424.547,24
$\sum(Ta-1)$			172.777,59			104.650,37			182.339,30			192.265,12
$\sum(Ta-1)$			226.316,12			299.232,46			231.236,71			231.236,71
$\sum(Ta-1)$			399.093,70			403.882,83			413.576,01			423.501,84
$\sum Ta / \sum(Ta-1)$			1,1247			1,0518			1,0265			1,0025
<b><math>\sum T_{max}</math> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>			<b>403.882,83</b>			<b>413.576,01</b>			<b>423.501,84</b>			<b>424.547,24</b>
della $(\sum Ta - \sum T_{max})$			44.982,71			11.212,58			1.045,40			-
IVA dopo distribuzione della $(\sum Ta - \sum T_{max})$	88.210,88	16.439,50	104.650,37	98.424,93	83.914,37	182.339,30	98.424,93	93.840,19	192.265,12	98.424,93	94.885,60	193.310,53
IVA dopo distribuzione della $(\sum Ta - \sum T_{max})$	24.256,80	272.975,65	299.232,46	56.186,39	175.050,33	231.236,71	56.186,39	175.050,33	231.236,71	56.186,39	175.050,33	231.236,71
<b><math>\sum Ta = \sum Ta + \sum Ta</math> dopo distribuzione della <math>(\sum Ta - \sum T_{max})</math></b>	<b>114.467,68</b>	<b>289.415,15</b>	<b>403.882,83</b>	<b>154.611,32</b>	<b>258.964,70</b>	<b>413.576,01</b>	<b>154.611,32</b>	<b>268.890,52</b>	<b>423.501,84</b>	<b>154.611,32</b>	<b>269.935,92</b>	<b>424.547,24</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			408,28			500,00			500,00			500,00
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-			-			-
<b><math>\sum Ta</math> 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</b>			104.242,09			181.839,30			191.765,12			192.810,53
<b><math>\sum Ta</math> 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</b>			299.232,46			231.236,71			231.236,71			231.236,71
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>403.474,55</b>			<b>413.076,01</b>			<b>423.001,84</b>			<b>424.047,24</b>
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>			-			-			-			-





	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Montagna2000 SpA - Comune di Valmazzola			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA - Comune di Valmazzola			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA - Comune di Valmazzola			Ambito tariffario: Iren Ambiente SpA - Comune di Valmazzola		
	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	22.276,00	-	22.276,00	27.104,63	-	27.104,63	27.104,63	-	27.104,63	27.104,63	-	27.104,63
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	30.207,13	30.207,13	-	34.130,46	34.130,46	-	34.130,46	34.130,46	-	34.130,46	34.130,46
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	28.646,18	-	28.646,18	32.233,14	-	32.233,14	32.233,14	-	32.233,14	32.233,14	-	32.233,14
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 COEXP116.TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 COEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	440,82	-	440,82	1.252,50	-	1.252,50	1.252,50	-	1.252,50	1.252,50	-	1.252,50
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	264,49	-	264,49	751,50	-	751,50	751,50	-	751,50	751,50	-	751,50
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARsc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCtoFFV	-	-	-	-	3.000,51	3.000,51	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	11.291,27	11.291,27	-	10.125,60	10.125,60	-	10.125,60	10.125,60	-	10.125,60	10.125,60
Recupero della $\sum(Ta-\sum T_{max})$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b><math>\sum Ta</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>50.657,69</b>	<b>41.498,40</b>	<b>92.156,08</b>	<b>58.586,27</b>	<b>41.255,55</b>	<b>99.841,82</b>	<b>58.586,27</b>	<b>44.256,06</b>	<b>102.842,33</b>	<b>58.586,27</b>	<b>44.256,06</b>	<b>102.842,33</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	1.273,97	1.273,97	-	1.804,49	1.804,49	-	1.804,49	1.804,49	-	1.804,49	1.804,49
Costi generali di gestione CGG	14.466,00	-	14.466,00	14.495,59	-	14.495,59	14.495,59	-	14.495,59	14.495,59	-	14.495,59
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi COAL	-	13.014,83	13.014,83	10.849,37	1.637,74	12.487,12	10.849,37	1.637,74	12.487,12	10.849,37	1.637,74	12.487,12
Costi comuni CC	14.466,00	14.288,81	28.754,80	25.344,96	3.442,23	28.787,19	25.344,96	3.442,23	28.787,19	25.344,96	3.442,23	28.787,19
Ammortamenti Amm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accantonamenti Acc	501,50	23.470,50	23.972,00	501,00	23.447,05	23.948,05	501,00	23.447,05	23.948,05	501,00	23.447,05	23.948,05
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	23.470,50	23.470,50	-	23.447,05	23.447,05	-	23.447,05	23.447,05	-	23.447,05	23.447,05
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	501,50	-	501,50	501,00	-	501,00	501,00	-	501,00	501,00	-	501,00
Remunerazione del capitale investito netto R	311,79	-	311,79	886,53	-	886,53	886,53	-	886,53	886,53	-	886,53
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RUC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	813,29	23.470,50	24.283,78	1.387,53	23.447,05	24.834,58	1.387,53	23.447,05	24.834,58	1.387,53	23.447,05	24.834,58
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 COEXP116.TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 COEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	-	426,14	426,14	-	426,14	426,14	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della $\sum(Ta-\sum T_{max})$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	2.958,85	2.958,85	-	10.762,74	10.762,74	-	17.634,94	17.634,94
<b><math>\sum Ta</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>15.279,29</b>	<b>38.185,44</b>	<b>53.464,73</b>	<b>26.732,49</b>	<b>30.274,27</b>	<b>57.006,76</b>	<b>26.732,49</b>	<b>37.452,02</b>	<b>64.384,51</b>	<b>26.732,49</b>	<b>44.524,22</b>	<b>71.256,71</b>
<b><math>\sum Ta = \sum Ta + \sum Ta</math> prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>65.936,97</b>	<b>79.683,84</b>	<b>145.620,81</b>	<b>74.469,39</b>	<b>83.353,86</b>	<b>157.823,25</b>	<b>74.469,39</b>	<b>93.732,12</b>	<b>168.201,51</b>	<b>74.469,39</b>	<b>100.404,32</b>	<b>175.073,71</b>
<b><math>\sum Ta = \sum Ta + \sum Ta</math> dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>65.936,97</b>	<b>79.683,84</b>	<b>145.620,81</b>	<b>85.318,76</b>	<b>71.529,82</b>	<b>156.848,58</b>	<b>85.318,76</b>	<b>81.908,08</b>	<b>167.226,84</b>	<b>85.318,76</b>	<b>88.780,28</b>	<b>174.099,04</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			35%			35%			35%			35%
qa-2 ton			309,37			309,37			309,37			309,37
costo unitario effettivo - Cueff €/cent/kg			45,32			45,57			46,11			47,22
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			34,05			34,05			34,05			34,05
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata $\gamma_1$			-0,40			-0,40			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo $\gamma_2$			-0,30			-0,30			-0,30			-0,30
<b>Totale <math>\gamma</math></b>			<b>-0,70</b>			<b>-0,70</b>			<b>-0,70</b>			<b>-0,70</b>
<b>Coefficiente di gradualità <math>(1+\gamma)</math></b>			<b>0,30</b>			<b>0,30</b>			<b>0,30</b>			<b>0,30</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
$\gamma_{p1a}$			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività $X_a$			0,50%			0,30%			0,30%			0,30%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità $Q_La$			0,00%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale $P_Ga$			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <math>p</math></b>			<b>1,20%</b>			<b>2,40%</b>			<b>2,40%</b>			<b>2,40%</b>
<b><math>(1+p)</math></b>			<b>1,0120</b>			<b>1,0240</b>			<b>1,0240</b>			<b>1,0240</b>
$\sum Ta$			145.620,81			156.848,58			167.226,84			174.099,04
$\sum Ta-1$			76.539,78			92.156,08			99.841,82			102.842,33
$\sum Ta-1$			64.430,53			50.505,88			46.244,03			46.749,57
$\sum Ta-1$			140.970,31			142.661,96			146.085,84			149.591,91
$\sum Ta / \sum Ta-1$			1,0330			1,0994			1,1447			1,1638
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			142.661,96			146.085,84			149.591,91			153.182,11
della $(\sum Ta - \sum T_{max})$			2.958,85			10.762,74			17.634,94			20.916,93
IVA dopo distribuzione della $(\sum Ta - \sum T_{max})$	50.657,69	41.498,40	92.156,08	58.586,27	41.255,55	99.841,82	58.586,27	44.256,06	102.842,33	58.586,27	44.256,06	102.842,33
IVA dopo distribuzione della $(\sum Ta - \sum T_{max})$	15.279,29	35.226,59	50.505,88	26.732,49	19.511,54	46.244,03	26.732,49	20.017,08	46.749,57	26.732,49	23.607,29	50.339,78
<b><math>\sum Ta = \sum Ta + \sum Ta</math> dopo distribuzione della <math>(\sum Ta - \sum T_{max})</math></b>	<b>65.936,97</b>	<b>76.724,99</b>	<b>142.661,96</b>	<b>85.318,76</b>	<b>60.767,09</b>	<b>146.085,84</b>	<b>85.318,76</b>	<b>64.273,15</b>	<b>149.591,91</b>	<b>85.318,76</b>	<b>67.863,35</b>	<b>153.182,11</b>
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			-			-			-			-
<b><math>\sum Ta</math> 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</b>			92.156,08			99.841,82			102.842,33			102.842,33
<b><math>\sum Ta</math> 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</b>			50.505,88			46.244,03			46.749,57			50.339,78
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>142.661,96</b>			<b>146.085,84</b>			<b>149.591,91</b>			<b>153.182,11</b>
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Busseto			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Busseto			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Busseto			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Busseto		
	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	95.873,69	-	95.873,69	95.777,91	-	95.777,91	95.777,91	-	95.777,91	95.777,91	-	95.777,91
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	284.250,52	-	284.250,52	297.450,21	-	297.450,21	297.450,21	-	297.450,21	297.450,21	-	297.450,21
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	368.715,82	-	368.715,82	310.820,61	-	310.820,61	291.771,12	-	291.771,12	298.936,31	-	298.936,31
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	3.828,68	-	3.828,68	2.325,39	-	2.325,39	751,65	-	751,65
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	156.303,63	-	156.303,63	184.039,09	-	184.039,09	184.039,09	-	184.039,09	184.039,09	-	184.039,09
Fattore di Sharing b	0,35	0,35	0,35	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)	54.393,66	-	54.393,66	64.045,60	-	64.045,60	64.045,60	-	64.045,60	64.045,60	-	64.045,60
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>cc</sub>	24.723,24	-	24.723,24	24.698,54	-	24.698,54	24.698,54	-	24.698,54	24.698,54	-	24.698,54
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	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>cc</sub>	9.464,06	-	9.464,06	9.454,60	-	9.454,60	9.454,60	-	9.454,60	9.454,60	-	9.454,60
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCof <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	56.177,75	56.177,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>684.982,31</b>	<b>56.177,75</b>	<b>741.160,06</b>	<b>634.377,21</b>	<b>-</b>	<b>634.377,21</b>	<b>613.824,42</b>	<b>-</b>	<b>613.824,42</b>	<b>619.415,87</b>	<b>-</b>	<b>619.415,87</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	125.592,92	-	125.592,92	124.271,30	-	124.271,30	124.271,30	-	124.271,30	124.271,30	-	124.271,30
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	17.376,33	65.123,32	82.499,65	216.945,74	-	216.945,74	184.384,08	-	184.384,08	184.384,08	-	184.384,08
Costi generali di gestione CGG	107.032,96	10.030,02	117.062,98	5.485,57	-	5.485,57	23.568,84	-	23.568,84	29.014,67	-	29.014,67
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	18.301,56	-	18.301,56	18.290,66	-	18.290,66	18.290,66	-	18.290,66	18.290,66	-	18.290,66
Costi comuni CC	142.710,85	75.153,34	217.864,19	240.721,97	-	240.721,97	226.243,58	-	226.243,58	231.689,42	-	231.689,42
Ammortamenti Amm	64.009,64	-	64.009,64	87.175,71	-	87.175,71	128.141,30	-	128.141,30	147.584,73	-	147.584,73
Accantonamenti Acc	3.742,09	8.797,64	12.539,72	3.738,35	-	3.738,35	3.738,35	-	3.738,35	3.738,35	-	3.738,35
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	1.976,16	8.797,64	10.773,80	1.974,19	-	1.974,19	1.974,19	-	1.974,19	1.974,19	-	1.974,19
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	1.765,93	-	1.765,93	1.764,16	-	1.764,16	1.764,16	-	1.764,16	1.764,16	-	1.764,16
Remunerazione del capitale investito netto R	51.652,67	-	51.652,67	63.444,12	-	63.444,12	87.521,49	-	87.521,49	87.819,66	-	87.819,66
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	13.930,13	-	13.930,13	20.441,22	-	20.441,22	20.441,22	-	20.441,22	20.441,22	-	20.441,22
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	133.334,53	8.797,64	142.132,16	174.799,40	-	174.799,40	239.842,36	-	239.842,36	259.583,96	-	259.583,96
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	-	-	-	0,00	-	0,00	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	61.526,41	61.526,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>401.638,30</b>	<b>145.477,38</b>	<b>547.115,68</b>	<b>539.792,67</b>	<b>-</b>	<b>539.792,67</b>	<b>590.357,24</b>	<b>-</b>	<b>590.357,24</b>	<b>615.544,68</b>	<b>-</b>	<b>615.544,68</b>
<b>ΣTa = ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>1.086.620,61</b>	<b>312.848,14</b>	<b>1.399.468,75</b>	<b>1.299.496,31</b>	<b>273.879,32</b>	<b>1.573.375,64</b>	<b>1.363.035,98</b>	<b>273.879,32</b>	<b>1.636.915,30</b>	<b>1.381.203,83</b>	<b>273.879,32</b>	<b>1.655.083,16</b>
<b>ΣTa = ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>1.086.620,61</b>	<b>201.655,13</b>	<b>1.288.275,74</b>	<b>1.174.169,88</b>	<b>-</b>	<b>1.174.169,88</b>	<b>1.204.181,66</b>	<b>-</b>	<b>1.204.181,66</b>	<b>1.234.960,54</b>	<b>-</b>	<b>1.234.960,54</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			86%			86%			86%			86%
q <sub>02</sub> Ton			3.888,14			3.888,14			3.888,14			3.888,14
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			33,49			33,13			33,13			30,20
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			27,29			27,29			27,29			27,29
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,06			-0,06			-0,06			-0,06
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,05			-0,05			-0,05			-0,05
<b>Totale γ</b>			<b>-0,11</b>			<b>-0,11</b>			<b>-0,11</b>			<b>-0,11</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,89</b>			<b>0,89</b>			<b>0,89</b>			<b>0,89</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
FP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,14%			0,14%			0,14%			0,14%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,09%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			1,17%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			2,81%			2,54%			2,54%			2,54%
(1+ρ)			1,0281			1,0256			1,0256			1,0256
ΣIV <sub>01</sub>			1.288.275,74			1.174.169,88			1.204.181,66			1.234.960,54
ΣIV <sub>01</sub>			528.062,18			741.160,06			634.377,21			613.824,42
ΣIF <sub>01</sub>			760.163,75			547.115,68			539.792,67			590.357,24
ΣIV <sub>01</sub>			1.288.225,93			1.288.275,74			1.174.169,88			1.204.181,66
ΣIV <sub>01</sub> /ΣIV <sub>01</sub>			1,0000			0,9114			1,0256			1,0256
ΣT <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita della (ΣT <sub>v</sub> -ΣT <sub>max</sub> ))			1.288.275,74			1.174.169,88			1.204.181,66			1.234.960,54
IVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)												
IVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	401.638,30	139.270,74	741.160,06	634.377,21	-	634.377,21	613.824,42	-	613.824,42	619.415,87	-	619.415,87
IVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	401.638,30	145.477,38	547.115,68	539.792,67	-	539.792,67	590.357,24	-	590.357,24	615.544,68	-	615.544,68
<b>IVa=IVa+IVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)</b>	<b>1.003.527,60</b>	<b>284.748,14</b>	<b>1.288.275,74</b>	<b>1.174.169,88</b>	<b>-</b>	<b>1.174.169,88</b>	<b>1.204.181,66</b>	<b>-</b>	<b>1.204.181,66</b>	<b>1.234.960,54</b>	<b>-</b>	<b>1.234.960,54</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			23.762,63			2102,63			23.762,63			23.762,63
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			1.864,59			24.417,59			1.864,59			1.864,59
<b>ΣIV<sub>01</sub> 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</b>			717.397,43			632.274,58			590.061,79			595.653,24
<b>ΣIV<sub>01</sub> 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</b>			545.251,09			515.375,08			588.492,65			613.680,09
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>1.262.648,52</b>			<b>1.147.649,66</b>			<b>1.178.554,44</b>			<b>1.209.333,32</b>
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-







	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Comiglio			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Comiglio			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Comiglio			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Comiglio		
	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	43.614,26	7.111,44	50.725,71	43.570,69	13.808,54	57.379,24	43.570,69	13.808,54	57.379,24	43.570,69	13.808,54	57.379,24
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	81.309,28	-	81.309,28	85.085,02	-	85.085,02	85.085,02	-	85.085,02	85.085,02	-	85.085,02
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	103.247,83	-	103.247,83	72.940,46	-	72.940,46	79.578,57	-	79.578,57	79.975,89	-	79.975,89
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>ITLIV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	980,69	-	980,69	595,63	-	595,63	192,53	-	192,53
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	44.616,84	-	44.616,84	52.550,60	-	52.550,60	52.550,60	-	52.550,60	52.550,60	-	52.550,60
Fattore di Sharing b	0,50	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)	22.263,80	-	22.263,80	26.222,75	-	26.222,75	26.222,75	-	26.222,75	26.222,75	-	26.222,75
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>CC</sub>	6.921,73	-	6.921,73	6.914,82	-	6.914,82	6.914,82	-	6.914,82	6.914,82	-	6.914,82
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	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>CC</sub>	4.490,13	-	4.490,13	4.485,64	-	4.485,64	4.485,64	-	4.485,64	4.485,64	-	4.485,64
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCOI <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	23.354,84	23.354,84	-	22.815,96	22.815,96	-	22.815,96	22.815,96	-	22.815,96	22.815,96
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>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</b>	<b>201.417,44</b>	<b>30.464,28</b>	<b>231.883,73</b>	<b>171.868,47</b>	<b>36.624,50</b>	<b>208.492,97</b>	<b>178.121,52</b>	<b>36.624,50</b>	<b>214.746,03</b>	<b>178.115,75</b>	<b>36.624,50</b>	<b>214.740,25</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	-	33.964,35	33.964,35	-	34.400,94	34.400,94	-	34.400,94	34.400,94	-	34.400,94	34.400,94
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	5.636,33	26.310,13	31.946,45	5.630,70	37.406,36	43.037,06	5.630,70	37.406,36	43.037,06	5.630,70	37.406,36	43.037,06
Costi generali di gestione CGG	47.838,66	-	47.838,66	39.393,64	-	39.393,64	17.550,34	-	17.550,34	17.928,23	-	17.928,23
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	16.072,80	-	16.072,80	16.065,19	-	16.065,19	16.065,19	-	16.065,19	16.065,19	-	16.065,19
Costi comuni CC	69.547,79	26.310,13	95.857,92	61.089,53	37.406,36	98.495,89	39.246,23	37.406,36	76.652,59	39.624,12	37.406,36	77.030,48
Ammortamenti Amm	22.312,81	-	22.312,81	30.388,16	-	30.388,16	44.668,16	-	44.668,16	51.445,85	-	51.445,85
Accantonamenti Acc	1.328,09	235,50	1.563,59	1.326,77	-	1.326,77	1.326,77	-	1.326,77	1.326,77	-	1.326,77
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	701,35	235,50	936,85	700,65	-	700,65	700,65	-	700,65	700,65	-	700,65
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	626,74	-	626,74	626,11	-	626,11	626,11	-	626,11	626,11	-	626,11
Remunerazione del capitale investito netto R	16.886,71	-	16.886,71	21.605,15	-	21.605,15	29.998,17	-	29.998,17	30.102,10	-	30.102,10
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	4.855,84	-	4.855,84	7.125,50	-	7.125,50	7.125,50	-	7.125,50	7.125,50	-	7.125,50
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	45.383,45	235,50	45.618,94	60.445,58	-	60.445,58	83.118,59	-	83.118,59	90.000,22	-	90.000,22
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>ITLIV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	8.960,51	8.960,51	-	8.062,17	8.062,17	-	8.062,17	8.062,17	-	8.062,17	8.062,17
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>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</b>	<b>114.931,23</b>	<b>69.470,48</b>	<b>184.401,71</b>	<b>121.535,11</b>	<b>79.869,48</b>	<b>201.404,59</b>	<b>122.364,82</b>	<b>79.869,48</b>	<b>202.234,30</b>	<b>129.624,34</b>	<b>79.869,48</b>	<b>209.493,82</b>
<b>ΣTa = ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>316.348,68</b>	<b>99.934,76</b>	<b>416.283,44</b>	<b>331.583,79</b>	<b>116.493,98</b>	<b>448.077,77</b>	<b>353.871,74</b>	<b>116.493,98</b>	<b>470.365,72</b>	<b>340.350,27</b>	<b>116.493,98</b>	<b>476.844,25</b>
<b>ΣTa = ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>316.348,68</b>	<b>99.934,76</b>	<b>416.283,44</b>	<b>293.403,58</b>	<b>116.493,98</b>	<b>409.897,56</b>	<b>300.486,34</b>	<b>116.493,98</b>	<b>416.980,32</b>	<b>307.740,08</b>	<b>116.493,98</b>	<b>424.234,06</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			50%			50%			50%			50%
q <sub>02</sub> Ton			1.242,32			1.242,32			1.242,32			1.242,32
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			33,77			29,95			30,45			32,99
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			32,11			32,11			32,11			32,11
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,40			-0,40			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,07			-0,07			-0,07			-0,07
<b>Totale γ</b>			<b>-0,46</b>			<b>-0,46</b>			<b>-0,46</b>			<b>-0,46</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,54</b>			<b>0,54</b>			<b>0,54</b>			<b>0,54</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
IP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,29%			0,29%			0,29%			0,29%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,24%			4,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,00%			3,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,65%			8,41%			2,41%			2,41%
(1+p)			1,0165			1,0841			1,0241			1,0241
ΣIV <sub>0</sub>			416.285,44			409.897,56			416.980,32			424.234,06
ΣIV <sub>01</sub>			204.342,78			193.885,44			208.492,97			214.746,03
ΣIF <sub>01</sub>			167.792,98			184.401,71			201.404,59			202.234,30
ΣIV <sub>01</sub>			372.135,76			378.287,15			409.897,56			416.980,32
ΣIV <sub>0</sub> /ΣIV <sub>01</sub>			1,1186			1,0836			1,0173			1,0174
<b>ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>			<b>378.287,15</b>			<b>409.897,56</b>			<b>416.980,32</b>			<b>424.234,06</b>
della (ΣIV <sub>0</sub> -ΣTmax)			37.998,29			-			-			-
IVA dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	178.305,70	15.579,74	193.885,44	171.868,47	36.624,50	208.492,97	178.121,52	36.624,50	214.746,03	178.115,75	36.624,50	214.740,25
Ifa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	114.931,23	69.470,48	184.401,71	121.535,11	79.869,48	201.404,59	122.364,82	79.869,48	202.234,30	129.624,34	79.869,48	209.493,82
<b>Ia=Iva+Ifa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)</b>	<b>293.236,93</b>	<b>85.050,22</b>	<b>378.287,15</b>	<b>293.403,58</b>	<b>116.493,98</b>	<b>409.897,56</b>	<b>300.486,34</b>	<b>116.493,98</b>	<b>416.980,32</b>	<b>307.740,08</b>	<b>116.493,98</b>	<b>424.234,06</b>
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			-			-			-			-
<b>ΣTg 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</b>			<b>193.885,44</b>			<b>208.492,97</b>			<b>214.746,03</b>			<b>214.740,25</b>
<b>ΣTg 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</b>			<b>184.401,71</b>			<b>201.404,59</b>			<b>202.234,30</b>			<b>209.493,82</b>
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>378.287,15</b>			<b>409.897,56</b>			<b>416.980,32</b>			<b>424.234,06</b>
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Felino			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Felino			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Felino			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Felino		
	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	127.755,67	-	127.755,67	127.642,02	-	127.642,02	127.642,02	-	127.642,02	127.642,02	-	127.642,02
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	336.504,45	-	336.504,45	351.991,33	-	351.991,33	351.991,33	-	351.991,33	351.991,33	-	351.991,33
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	521.651,06	-	521.651,06	444.066,97	-	444.066,97	423.045,59	-	423.045,59	425.862,86	-	425.862,86
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	5.168,75	-	5.168,75	3.139,29	-	3.139,29	1.014,73	-	1.014,73
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	187.118,01	-	187.118,01	219.655,64	-	219.655,64	219.655,64	-	219.655,64	219.655,64	-	219.655,64
Fattore di Sharing b	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	64.181,48	-	64.181,48	75.341,89	-	75.341,89	75.341,89	-	75.341,89	75.341,89	-	75.341,89
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>cc</sub>	35.004,17	-	35.004,17	34.969,20	-	34.969,20	34.969,20	-	34.969,20	34.969,20	-	34.969,20
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	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>cc</sub>	13.207,07	-	13.207,07	13.193,88	-	13.193,88	13.193,88	-	13.193,88	13.193,88	-	13.193,88
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCoI <sub>IV</sub>	67.300,59	-	67.300,59	21.158,20	-	21.158,20	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>841.222,03</b>	<b>-</b>	<b>841.222,03</b>	<b>861.491,51</b>	<b>-</b>	<b>861.491,51</b>	<b>817.282,47</b>	<b>-</b>	<b>817.282,47</b>	<b>817.975,18</b>	<b>-</b>	<b>817.975,18</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	75.682,31	-	75.682,31	74.528,55	-	74.528,55	74.528,55	-	74.528,55	74.528,55	-	74.528,55
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	61.991,40	-	61.991,40	61.039,69	-	61.039,69	61.039,69	-	61.039,69	61.039,69	-	61.039,69
Costi generali di gestione CGG	107.710,40	-	107.710,40	40.147,48	-	40.147,48	29.280,56	-	29.280,56	30.736,93	-	30.736,93
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	19.124,87	-	19.124,87	19.114,12	-	19.114,12	19.114,12	-	19.114,12	19.114,12	-	19.114,12
Costi comuni CC	188.826,67	-	188.826,67	120.301,29	-	120.301,29	109.434,37	-	109.434,37	110.890,75	-	110.890,75
Ammortamenti Amm	80.091,70	-	80.091,70	109.078,11	-	109.078,11	160.336,08	-	160.336,08	184.664,56	-	184.664,56
Accantonamenti Acc	4.686,61	-	4.686,61	4.681,92	-	4.681,92	4.681,92	-	4.681,92	4.681,92	-	4.681,92
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	2.474,95	-	2.474,95	2.472,48	-	2.472,48	2.472,48	-	2.472,48	2.472,48	-	2.472,48
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	2.211,66	-	2.211,66	2.209,45	-	2.209,45	2.209,45	-	2.209,45	2.209,45	-	2.209,45
Remunerazione del capitale investito netto R	64.554,09	-	64.554,09	81.462,10	-	81.462,10	111.588,78	-	111.588,78	111.961,85	-	111.961,85
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	17.430,00	-	17.430,00	25.576,96	-	25.576,96	25.576,96	-	25.576,96	25.576,96	-	25.576,96
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	166.762,39	-	166.762,39	220.799,10	-	220.799,10	302.183,73	-	302.183,73	326.885,29	-	326.885,29
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>431.271,37</b>	<b>-</b>	<b>431.271,37</b>	<b>415.628,94</b>	<b>-</b>	<b>415.628,94</b>	<b>486.146,65</b>	<b>-</b>	<b>486.146,65</b>	<b>512.304,59</b>	<b>-</b>	<b>512.304,59</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>a</sub> + ΣT<sub>f</sub> prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>1.272.493,40</b>	<b>-</b>	<b>1.272.493,40</b>	<b>1.422.977,08</b>	<b>-</b>	<b>1.422.977,08</b>	<b>1.481.174,06</b>	<b>-</b>	<b>1.481.174,06</b>	<b>1.503.751,05</b>	<b>-</b>	<b>1.503.751,05</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>a</sub> + ΣT<sub>f</sub> dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>1.272.493,40</b>	<b>-</b>	<b>1.272.493,40</b>	<b>1.277.120,45</b>	<b>-</b>	<b>1.277.120,45</b>	<b>1.303.429,13</b>	<b>-</b>	<b>1.303.429,13</b>	<b>1.330.279,77</b>	<b>-</b>	<b>1.330.279,77</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			86%			86%			86%			86%
q <sub>02</sub> Ton			5.070,94			5.070,94			5.070,94			5.070,94
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			24,34			24,36			24,96			25,19
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			23,87			23,87			23,87			23,87
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,06			-0,06			-0,06			-0,06
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,05			-0,05			-0,05			-0,05
<b>Totale γ</b>			<b>-0,10</b>			<b>-0,10</b>			<b>-0,10</b>			<b>-0,10</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,90</b>			<b>0,90</b>			<b>0,90</b>			<b>0,90</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
FP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,14%			0,14%			0,14%			0,14%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,24%			0,50%			0,50%			0,50%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,64%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			2,45%			2,04%			2,04%			2,04%
<b>(1+p)</b>			<b>1,0245</b>			<b>1,0206</b>			<b>1,0206</b>			<b>1,0206</b>
ΣT <sub>0</sub>			1.272.493,40			1.277.120,45			1.303.429,13			1.330.279,77
ΣT <sub>01</sub>			894.193,41			834.267,53			861.491,51			817.282,47
ΣT <sub>01</sub>			341.125,09			431.271,37			415.628,94			486.146,65
ΣT <sub>01</sub>			1.235.318,50			1.265.538,89			1.277.120,45			1.303.429,13
ΣT <sub>0</sub> /ΣT <sub>01</sub>			1,0301			1,0092			1,0206			1,0206
<b>ΣT<sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>			<b>1.265.538,89</b>			<b>1.277.120,45</b>			<b>1.303.429,13</b>			<b>1.330.279,77</b>
della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			6.954,50			-			-			-
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> )	834.267,53	-	834.267,53	861.491,51	-	861.491,51	817.282,47	-	817.282,47	817.975,18	-	817.975,18
IFA dopo distribuzione della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> )	431.271,37	-	431.271,37	415.628,94	-	415.628,94	486.146,65	-	486.146,65	512.304,59	-	512.304,59
<b>Ita=IVA+IFA dopo distribuzione della (ΣT<sub>a</sub>-ΣT<sub>max</sub>)</b>	<b>1.265.538,89</b>	<b>-</b>	<b>1.265.538,89</b>	<b>1.277.120,45</b>	<b>-</b>	<b>1.277.120,45</b>	<b>1.303.429,13</b>	<b>-</b>	<b>1.303.429,13</b>	<b>1.330.279,77</b>	<b>-</b>	<b>1.330.279,77</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			30.569,00			40.259,94			5.215,94			5.215,94
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			5.245,00			-			-			-
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			<b>803.698,53</b>			<b>821.231,57</b>			<b>812.066,53</b>			<b>812.759,24</b>
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			<b>426.026,37</b>			<b>415.628,94</b>			<b>486.146,65</b>			<b>512.304,59</b>
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>1.229.724,89</b>			<b>1.236.860,51</b>			<b>1.298.213,19</b>			<b>1.325.063,83</b>
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-



	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Fontanelato			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Fontanelato			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Fontanelato			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Fontanelato		
	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	97.062,60	-	97.062,60	96.965,64	-	96.965,64	96.965,64	-	96.965,64	96.965,64	-	96.965,64
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	271.381,34	-	271.381,34	283.983,43	-	283.983,43	283.983,43	-	283.983,43	283.983,43	-	283.983,43
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	395.464,82	5.590,11	401.054,92	320.252,95	-	320.252,95	317.119,83	-	317.119,83	319.776,84	-	319.776,84
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	3.940,78	-	3.940,78	2.393,47	-	2.393,47	773,65	-	773,65
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	151.048,03	-	151.048,03	177.525,97	-	177.525,97	177.525,97	-	177.525,97	177.525,97	-	177.525,97
Fattore di Sharing b	0,37	0,37	0,37	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)	55.585,67	-	55.585,67	65.329,56	-	65.329,56	65.329,56	-	65.329,56	65.329,56	-	65.329,56
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>cc</sub>	26.531,00	-	26.531,00	26.504,50	-	26.504,50	26.504,50	-	26.504,50	26.504,50	-	26.504,50
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)	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>cc</sub>	10.739,75	-	10.739,75	10.729,02	-	10.729,02	10.729,02	-	10.729,02	10.729,02	-	10.729,02
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RC <sub>tot</sub> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	59.122,59	59.122,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>697.583,33</b>	<b>64.712,70</b>	<b>762.296,03</b>	<b>629.084,21</b>	<b>-</b>	<b>629.084,21</b>	<b>624.403,79</b>	<b>-</b>	<b>624.403,79</b>	<b>625.440,98</b>	<b>-</b>	<b>625.440,98</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	54.583,29	26.603,99	81.187,28	54.528,76	-	54.528,76	54.528,76	-	54.528,76	54.528,76	-	54.528,76
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	18.388,72	50.791,41	69.180,14	231.573,54	-	231.573,54	206.177,83	-	206.177,83	206.177,83	-	206.177,83
Costi generali di gestione CGG	123.525,96	17.905,15	141.431,12	39.960,95	-	39.960,95	25.798,54	-	25.798,54	28.181,17	-	28.181,17
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>Alt</sub>	18.477,83	-	18.477,83	18.465,75	-	18.465,75	18.465,75	-	18.465,75	18.465,75	-	18.465,75
Costi comuni CC	160.392,52	68.696,57	229.089,08	290.000,24	-	290.000,24	250.442,12	-	250.442,12	252.824,75	-	252.824,75
Ammortamenti Amm	66.663,90	3.504,52	70.168,42	90.790,59	-	90.790,59	133.454,88	-	133.454,88	153.704,57	-	153.704,57
Accantonamenti Acc	3.919,97	76.496,39	80.416,35	3.916,05	-	3.916,05	3.916,05	-	3.916,05	3.916,05	-	3.916,05
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	2.070,09	76.496,39	78.566,48	2.068,03	-	2.068,03	2.068,03	-	2.068,03	2.068,03	-	2.068,03
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	1.849,87	-	1.849,87	1.848,02	-	1.848,02	1.848,02	-	1.848,02	1.848,02	-	1.848,02
Remunerazione del capitale investito netto R	52.575,92	6.491,00	59.066,92	64.690,65	-	64.690,65	89.766,43	-	89.766,43	90.076,95	-	90.076,95
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>uc</sub>	14.507,77	-	14.507,77	21.288,84	-	21.288,84	21.288,84	-	21.288,84	21.288,84	-	21.288,84
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	137.667,55	86.491,91	224.159,46	180.686,13	-	180.686,13	248.426,20	-	248.426,20	268.986,41	-	268.986,41
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	70.874,37	70.874,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>352.643,36</b>	<b>252.666,83</b>	<b>605.310,20</b>	<b>525.215,13</b>	<b>-</b>	<b>525.215,13</b>	<b>553.397,09</b>	<b>-</b>	<b>553.397,09</b>	<b>576.339,93</b>	<b>-</b>	<b>576.339,93</b>
<b>ΣTa = ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>1.050.226,69</b>	<b>317.379,53</b>	<b>1.367.606,23</b>	<b>1.288.256,80</b>	<b>356.288,52</b>	<b>1.644.545,32</b>	<b>1.354.449,56</b>	<b>356.288,52</b>	<b>1.710.738,08</b>	<b>1.373.389,96</b>	<b>356.288,52</b>	<b>1.729.678,48</b>
<b>ΣTa = ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>1.050.226,69</b>	<b>317.379,53</b>	<b>1.367.606,23</b>	<b>1.154.299,34</b>	<b>-</b>	<b>1.154.299,34</b>	<b>1.177.800,88</b>	<b>-</b>	<b>1.177.800,88</b>	<b>1.201.780,90</b>	<b>-</b>	<b>1.201.780,90</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			84%			84%			84%			84%
q <sub>02</sub> Ton			4.056,55			4.056,55			4.056,55			4.056,55
costo unitario effettivo - C <sub>ueff</sub> €/cent/kg			32,17			30,90			31,51			28,46
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			27,57			27,57			27,57			27,57
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,11			-0,11			-0,11			-0,11
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,05			-0,05			-0,05			-0,05
<b>Totale γ</b>			<b>-0,16</b>			<b>-0,16</b>			<b>-0,16</b>			<b>-0,16</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,84</b>			<b>0,84</b>			<b>0,84</b>			<b>0,84</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
IP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,16%			0,16%			0,16%			0,16%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,00%			0,50%			0,50%			0,50%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,45%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,98%			2,04%			2,04%			2,04%
(1+ρ)			1,0198			1,0204			1,0204			1,0204
ΣIV <sub>01</sub>			1.367.606,23			1.154.299,34			1.177.800,88			1.201.780,90
ΣIV <sub>01</sub>			589.569,07			672.858,56			629.084,21			624.403,79
ΣIF <sub>01</sub>			663.764,91			605.310,20			525.215,13			553.397,09
ΣIV <sub>01</sub>			1.253.333,98			1.278.168,75			1.154.299,34			1.177.800,88
ΣIV <sub>01</sub> /ΣIV <sub>01</sub>			1,0912			0,9031			1,0204			1,0204
ΣT <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della (ΣIV <sub>01</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			1.278.168,75			1.154.299,34			1.177.800,88			1.201.780,90
IVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)												
IVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	607.700,99	65.157,57	672.858,56	629.084,21	-	629.084,21	624.403,79	-	624.403,79	625.440,98	-	625.440,98
Ia=IVa+Tfa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	960.344,35	317.624,40	1.278.168,75	1.154.299,34	-	1.154.299,34	1.177.800,88	-	1.177.800,88	1.201.780,90	-	1.201.780,90
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			17.674,28			26.519,94			1.888,94			1.888,94
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			17.784,57			1.868,27			1.868,27			1.868,27
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			655.184,27			602.564,27			622.514,85			623.552,03
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			587.525,63			523.346,86			551.528,81			574.471,65
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>1.242.709,90</b>			<b>1.125.911,12</b>			<b>1.174.043,66</b>			<b>1.198.023,69</b>
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Fontevivo			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Fontevivo			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Fontevivo			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Fontevivo		
	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	77.459,30	-	77.459,30	77.381,92	-	77.381,92	77.381,92	-	77.381,92	77.381,92	-	77.381,92
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	245.639,03	-	245.639,03	257.045,73	-	257.045,73	257.045,73	-	257.045,73	257.045,73	-	257.045,73
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	332.015,26	-	332.015,26	211.255,74	-	211.255,74	267.248,07	-	267.248,07	270.707,16	-	270.707,16
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	3.148,23	-	3.148,23	1.912,11	-	1.912,11	618,06	-	618,06
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	135.642,53	-	135.642,53	159.609,94	-	159.609,94	159.609,94	-	159.609,94	159.609,94	-	159.609,94
Fattore di Sharing b	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	46.525,39	-	46.525,39	54.746,21	-	54.746,21	54.746,21	-	54.746,21	54.746,21	-	54.746,21
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>cc</sub>	22.282,13	-	22.282,13	22.259,87	-	22.259,87	22.259,87	-	22.259,87	22.259,87	-	22.259,87
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	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>cc</sub>	8.407,05	-	8.407,05	8.398,65	-	8.398,65	8.398,65	-	8.398,65	8.398,65	-	8.398,65
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCof <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	55.446,15	55.446,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>600.181,16</b>	<b>55.446,15</b>	<b>655.627,31</b>	<b>485.686,76</b>	<b>-</b>	<b>485.686,76</b>	<b>540.442,97</b>	<b>-</b>	<b>540.442,97</b>	<b>542.608,01</b>	<b>-</b>	<b>542.608,01</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	3.951,88	10.916,73	14.868,62	3.068,68	-	3.068,68	3.068,68	-	3.068,68	3.068,68	-	3.068,68
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	15.261,72	26.411,08	41.672,80	91.780,29	-	91.780,29	65.369,21	-	65.369,21	65.369,21	-	65.369,21
Costi generali di gestione CGG	80.346,57	-	80.346,57	69.269,97	-	69.269,97	5.924,89	-	5.924,89	8.754,20	-	8.754,20
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	14.094,82	-	14.094,82	14.085,78	-	14.085,78	14.085,78	-	14.085,78	14.085,78	-	14.085,78
Costi comuni CC	109.703,11	26.411,08	136.114,19	175.136,03	-	175.136,03	85.379,88	-	85.379,88	88.209,19	-	88.209,19
Ammortamenti Amm	55.112,40	-	55.112,40	74.787,25	-	74.787,25	109.985,03	-	109.985,03	126.107,69	-	126.107,69
Accantonamenti Acc	3.225,09	126.721,28	129.946,37	3.221,87	-	3.221,87	3.221,87	-	3.221,87	3.221,87	-	3.221,87
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	1.703,14	126.721,28	128.424,42	1.701,44	-	1.701,44	1.701,44	-	1.701,44	1.701,44	-	1.701,44
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	1.521,95	-	1.521,95	1.520,43	-	1.520,43	1.520,43	-	1.520,43	1.520,43	-	1.520,43
Remunerazione del capitale investito netto R	43.201,97	-	43.201,97	54.224,28	-	54.224,28	74.855,73	-	74.855,73	75.101,25	-	75.101,25
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	11.939,08	-	11.939,08	17.519,53	-	17.519,53	17.519,53	-	17.519,53	17.519,53	-	17.519,53
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	113.478,55	126.721,28	240.199,82	149.752,92	-	149.752,92	205.582,16	-	205.582,16	221.950,34	-	221.950,34
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	38.530,37	38.530,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>227.133,54</b>	<b>202.579,46</b>	<b>429.713,00</b>	<b>327.957,64</b>	<b>-</b>	<b>327.957,64</b>	<b>294.030,72</b>	<b>-</b>	<b>294.030,72</b>	<b>313.228,20</b>	<b>-</b>	<b>313.228,20</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>Va</sub> + ΣT<sub>Fa</sub> prima delle detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>827.314,70</b>	<b>258.025,61</b>	<b>1.085.340,31</b>	<b>920.670,78</b>	<b>245.593,47</b>	<b>1.166.264,26</b>	<b>975.263,90</b>	<b>245.593,47</b>	<b>1.220.857,37</b>	<b>990.338,03</b>	<b>245.593,47</b>	<b>1.235.931,50</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>Va</sub> + ΣT<sub>Fa</sub> dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>827.314,70</b>	<b>258.025,61</b>	<b>1.085.340,31</b>	<b>813.644,39</b>	<b>-</b>	<b>813.644,39</b>	<b>834.473,69</b>	<b>-</b>	<b>834.473,69</b>	<b>855.836,21</b>	<b>-</b>	<b>855.836,21</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			86%			86%			86%			86%
q <sub>02</sub> Ton			3.704,99			3.704,99			3.704,99			3.704,99
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			24,88			23,59			24,35			21,96
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			23,91			23,91			23,91			23,91
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,06			-0,06			-0,06			-0,06
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,04			-0,04			-0,04			-0,04
<b>Totale γ</b>			<b>-0,10</b>			<b>-0,10</b>			<b>-0,10</b>			<b>-0,10</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,90</b>			<b>0,90</b>			<b>0,90</b>			<b>0,90</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
IP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,14%			0,14%			0,14%			0,14%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,11%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			1,52%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			3,19%			2,54%			2,54%			2,54%
(1+ρ)			1,0319			1,0256			1,0256			1,0256
ΣT <sub>0</sub>			1.085.340,31			813.644,39			834.473,69			855.836,21
ΣT <sub>Va</sub>			416.335,67			472.327,01			485.686,76			540.442,97
ΣT <sub>Fa</sub>			457.792,02			429.713,00			327.957,64			294.030,72
ΣT <sub>01</sub>			874.127,69			902.040,01			813.644,39			834.473,69
ΣT <sub>0</sub> /ΣT <sub>01</sub>			1,2416			0,9020			1,0256			1,0256
ΣT <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			902.040,01			813.644,39			834.473,69			855.836,21
della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			183.300,30			-			-			-
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			530.790,64			485.686,76			540.442,97			542.608,01
IFA dopo distribuzione della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			227.133,54			327.957,64			294.030,72			313.228,20
<b>Ita=IVA+IFA dopo distribuzione della (ΣT<sub>0</sub>-ΣT<sub>max</sub>)</b>			<b>757.924,18</b>			<b>813.644,39</b>			<b>834.473,69</b>			<b>855.836,21</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			3.075,72			46.018,30			2.995,30			2.995,30
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			45.896,00			-			-			-
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			<b>469.251,29</b>			<b>439.668,46</b>			<b>537.447,67</b>			<b>539.612,71</b>
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			<b>383.817,00</b>			<b>327.957,64</b>			<b>294.030,72</b>			<b>313.228,20</b>
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>853.068,29</b>			<b>767.626,09</b>			<b>831.478,39</b>			<b>852.840,91</b>
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Langhirano			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Langhirano			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Langhirano			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Langhirano		
	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	155.636,70	-	155.636,70	155.481,22	-	155.481,22	155.481,22	-	155.481,22	155.481,22	-	155.481,22
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	546.262,83	-	546.262,83	571.629,54	-	571.629,54	571.629,54	-	571.629,54	571.629,54	-	571.629,54
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	598.413,02	-	598.413,02	543.677,83	-	543.677,83	514.679,34	-	514.679,34	523.050,70	-	523.050,70
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>ITLIV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	6.011,99	-	6.011,99	3.651,45	-	3.651,45	1.180,27	-	1.180,27
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	295.785,33	-	295.785,33	349.090,97	-	349.090,97	349.090,97	-	349.090,97	349.090,97	-	349.090,97
Fattore di Sharing b	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	96.721,80	-	96.721,80	114.152,75	-	114.152,75	114.152,75	-	114.152,75	114.152,75	-	114.152,75
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>cc</sub>	40.128,07	-	40.128,07	40.087,98	-	40.087,98	40.087,98	-	40.087,98	40.087,98	-	40.087,98
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)	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>cc</sub>	14.434,07	-	14.434,07	14.419,65	-	14.419,65	14.419,65	-	14.419,65	14.419,65	-	14.419,65
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCoI <sub>IV</sub>	8.830,41	4.033,60	4.796,82	8.830,41	4.033,60	4.796,82	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	92.710,99	92.710,99	-	100.371,97	100.371,97	-	100.371,97	100.371,97	-	100.371,97	100.371,97
Recupero della (T <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>1.197.987,09</b>	<b>88.677,39</b>	<b>1.286.664,48</b>	<b>1.157.058,60</b>	<b>96.338,37</b>	<b>1.253.396,97</b>	<b>1.116.869,15</b>	<b>100.371,97</b>	<b>1.217.241,12</b>	<b>1.122.769,34</b>	<b>100.371,97</b>	<b>1.223.141,31</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	51.883,38	65.082,02	116.965,40	51.421,23	65.085,06	116.506,29	51.421,23	65.085,06	116.506,29	51.421,23	65.085,06	116.506,29
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	28.207,88	94.176,87	122.384,76	28.179,70	94.082,79	122.262,49	28.179,70	94.082,79	122.262,49	28.179,70	94.082,79	122.262,49
Costi generali di gestione CGG	126.515,93	-	126.515,93	43.880,30	-	43.880,30	21.444,75	-	21.444,75	27.921,50	-	27.921,50
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	2.121,37	2.121,37	-	2.044,37	2.044,37	-	2.044,37	2.044,37	-	2.044,37	2.044,37
Altri costi CO <sub>AL</sub>	66.255,07	-	66.255,07	66.222,06	-	66.222,06	66.222,06	-	66.222,06	66.222,06	-	66.222,06
Costi comuni CC	220.978,89	96.298,24	317.277,13	138.282,06	96.127,16	234.409,22	115.846,51	96.127,16	211.973,67	122.323,26	96.127,16	218.450,42
Ammortamenti Amm	103.240,81	-	103.240,81	140.097,24	-	140.097,24	206.032,44	-	206.032,44	236.234,65	-	236.234,65
Accantonamenti Acc	6.074,72	223.067,64	229.142,37	6.068,65	200.400,00	206.468,65	6.068,65	200.400,00	206.468,65	6.068,65	200.400,00	206.468,65
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	3.208,00	223.067,64	226.275,65	3.204,80	200.400,00	203.604,80	3.204,80	200.400,00	203.604,80	3.204,80	200.400,00	203.604,80
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	2.866,72	-	2.866,72	2.863,86	-	2.863,86	2.863,86	-	2.863,86	2.863,86	-	2.863,86
Remunerazione del capitale investito netto R	82.102,64	-	82.102,64	103.714,82	-	103.714,82	142.363,24	-	142.363,24	142.823,17	-	142.823,17
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	22.365,21	-	22.365,21	32.818,94	-	32.818,94	32.818,94	-	32.818,94	32.818,94	-	32.818,94
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	213.783,38	223.067,64	436.851,03	282.699,65	200.400,00	483.099,65	387.283,28	200.400,00	587.683,28	417.945,41	200.400,00	618.345,41
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>ITLIV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	91.753,42	91.753,42	-	79.272,88	79.272,88	-	79.272,88	79.272,88	-	79.272,88	79.272,88
Recupero della (T <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>486.645,65</b>	<b>476.201,33</b>	<b>962.846,97</b>	<b>472.402,94</b>	<b>440.885,10</b>	<b>913.288,04</b>	<b>554.551,02</b>	<b>440.885,10</b>	<b>995.436,12</b>	<b>591.689,90</b>	<b>440.885,10</b>	<b>1.032.575,00</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>a</sub> + ΣT<sub>f</sub> prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>1.684.632,73</b>	<b>564.878,72</b>	<b>2.249.511,46</b>	<b>1.629.461,54</b>	<b>537.223,48</b>	<b>2.302.349,47</b>	<b>1.671.420,17</b>	<b>541.257,07</b>	<b>2.212.677,24</b>	<b>1.714.459,24</b>	<b>541.257,07</b>	<b>2.255.716,31</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>a</sub> + ΣT<sub>f</sub> dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>1.684.632,73</b>	<b>564.878,72</b>	<b>2.249.511,46</b>	<b>1.629.461,54</b>	<b>537.223,48</b>	<b>2.166.685,01</b>	<b>1.671.420,17</b>	<b>541.257,07</b>	<b>2.212.677,24</b>	<b>1.714.459,24</b>	<b>541.257,07</b>	<b>2.255.716,31</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			74%			74%			74%			74%
q <sub>02</sub> Ton			8.601,43			8.601,43			8.601,43			8.601,43
costo unitario effettivo - Cuff €cent/kg			25,58			25,10			25,55			25,19
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			26,42			26,42			26,42			26,42
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,03			-0,03			-0,03			-0,03
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,03			-0,03			-0,03			-0,03
<b>Totale γ</b>			<b>-0,06</b>			<b>-0,06</b>			<b>-0,06</b>			<b>-0,06</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,94</b>			<b>0,94</b>			<b>0,94</b>			<b>0,94</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
FP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,10%			0,13%			0,13%			0,13%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,07%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,15%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,82%			2,58%			2,58%			2,58%
(1+ρ)			1,0182			1,0258			1,0258			1,0258
ΣT <sub>0</sub>			2.249.511,46			2.166.685,01			2.212.677,24			2.255.716,31
ΣT <sub>01</sub>			1.189.786,68			1.234.979,62			1.253.396,97			1.217.241,12
ΣT <sub>01</sub>			968.841,74			962.846,97			913.288,04			995.436,12
ΣT <sub>01</sub>			2.158.628,42			2.197.826,59			2.166.685,01			2.212.677,24
ΣT <sub>0</sub> /ΣT <sub>01</sub>			1,0421			0,9858			1,0212			1,0195
ΣT <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			2.197.826,59			2.166.685,01			2.212.677,24			2.255.716,31
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			51.684,86			-			-			-
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )	1.141.029,97	93.949,65	1.234.979,62	1.157.058,60	96.338,37	1.253.396,97	1.116.869,15	100.371,97	1.217.241,12	1.122.769,34	100.371,97	1.223.141,31
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )	486.645,65	476.201,33	962.846,97	472.402,94	440.885,10	913.288,04	554.551,02	440.885,10	995.436,12	591.689,90	440.885,10	1.032.575,00
<b>IVA=IVA+T<sub>f</sub> dopo distribuzione della (ΣT<sub>0</sub>-ΣT<sub>max</sub>)</b>	<b>1.627.675,62</b>	<b>570.150,97</b>	<b>2.197.826,59</b>	<b>1.629.461,54</b>	<b>537.223,48</b>	<b>2.166.685,01</b>	<b>1.671.420,17</b>	<b>541.257,07</b>	<b>2.212.677,24</b>	<b>1.714.459,24</b>	<b>541.257,07</b>	<b>2.255.716,31</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			-			25.713,00			-			-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			7.367,95			7.505,45			7.505,45			7.505,45
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			1.234.979,62			1.227.683,97			1.217.241,12			1.223.141,31
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			955.479,02			905.782,59			987.930,67			1.025.069,55
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>2.190.458,64</b>			<b>2.133.466,56</b>			<b>2.205.171,79</b>			<b>2.248.210,86</b>
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Lesignano de' Bagni			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Lesignano de' Bagni			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Lesignano de' Bagni			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Lesignano de' Bagni		
	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	70.976,67	2.748,72	73.725,39	70.905,76	1.683,70	72.589,47	70.905,76	1.683,70	72.589,47	70.905,76	1.683,70	72.589,47
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	240.761,61	-	240.761,61	251.941,82	18.057,28	269.999,10	251.941,82	18.057,28	269.999,10	251.941,82	18.057,28	269.999,10
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	268.171,74	-	268.171,74	254.184,64	-	254.184,64	235.490,09	-	235.490,09	238.769,96	-	238.769,96
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	2.838,98	-	2.838,98	1.724,28	-	1.724,28	557,35	-	557,35
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	130.554,87	-	130.554,87	154.048,78	-	154.048,78	154.048,78	-	154.048,78	154.048,78	-	154.048,78
Fattore di Sharing b	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	40.602,57	-	40.602,57	47.909,17	-	47.909,17	47.909,17	-	47.909,17	47.909,17	-	47.909,17
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>cc</sub>	17.990,81	-	17.990,81	17.972,83	-	17.972,83	17.972,83	-	17.972,83	17.972,83	-	17.972,83
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)	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>cc</sub>	6.154,65	-	6.154,65	6.148,51	-	6.148,51	6.148,51	-	6.148,51	6.148,51	-	6.148,51
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCoI <sub>IV</sub>	-	1.022,29	1.022,29	-	1.022,29	1.022,29	-	1.022,29	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	44.022,56	44.022,56	-	44.200,14	44.200,14	-	44.200,14	44.200,14	-	44.200,14	44.200,14
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	39.382,22	39.382,22	-	74.023,75	74.023,75
<b>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</b>	<b>533.152,80</b>	<b>47.793,57</b>	<b>580.946,37</b>	<b>525.813,52</b>	<b>64.963,41</b>	<b>590.776,93</b>	<b>506.004,28</b>	<b>103.323,34</b>	<b>609.327,62</b>	<b>508.117,21</b>	<b>137.964,87</b>	<b>646.082,08</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	3.065,62	29.675,72	32.741,34	3.062,55	29.283,93	32.346,49	3.062,55	29.283,93	32.346,49	3.062,55	29.283,93	32.346,49
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	12.760,88	24.145,66	36.906,54	12.748,13	27.511,36	40.259,49	12.748,13	27.511,36	40.259,49	12.748,13	27.511,36	40.259,49
Costi generali di gestione CGG	712,44	5.049,25	5.761,69	22.867,28	5.257,89	17.609,39	33.066,31	5.257,89	27.808,42	31.276,94	5.257,89	26.019,05
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>Alt</sub>	22.314,70	-	22.314,70	22.303,92	-	22.303,92	22.303,92	-	22.303,92	22.303,92	-	22.303,92
Costi comuni CC	35.788,03	29.194,91	64.982,93	12.184,77	32.769,25	44.954,02	1.985,74	32.769,25	34.754,99	3.775,12	32.769,25	36.544,36
Ammortamenti Amm	46.733,47	-	46.733,47	63.417,07	-	63.417,07	93.263,61	-	93.263,61	106.935,08	-	106.935,08
Accantonamenti Acc	2.753,32	75.938,28	78.691,60	2.750,57	75.862,42	78.612,99	2.750,57	75.862,42	78.612,99	2.750,57	75.862,42	78.612,99
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	1.454,00	75.938,28	77.392,28	1.452,55	75.862,42	77.314,97	1.452,55	75.862,42	77.314,97	1.452,55	75.862,42	77.314,97
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	1.299,32	-	1.299,32	1.298,02	-	1.298,02	1.298,02	-	1.298,02	1.298,02	-	1.298,02
Remunerazione del capitale investito netto R	37.389,38	-	37.389,38	47.145,03	-	47.145,03	64.639,81	-	64.639,81	64.848,00	-	64.848,00
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>uc</sub>	10.123,94	-	10.123,94	14.855,98	-	14.855,98	14.855,98	-	14.855,98	14.855,98	-	14.855,98
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	97.000,11	75.938,28	172.938,39	128.168,64	75.862,42	204.031,07	175.509,96	75.862,42	251.372,38	189.389,62	75.862,42	265.252,05
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR-2 COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	25.108,35	25.108,35	-	36.826,71	36.826,71	-	36.826,71	36.826,71	-	36.826,71	36.826,71
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	10.049,29	10.049,29	-	18.888,88	18.888,88
<b>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</b>	<b>135.853,75</b>	<b>159.917,24</b>	<b>295.771,01</b>	<b>143.415,97</b>	<b>174.742,31</b>	<b>318.158,28</b>	<b>180.558,26</b>	<b>184.791,60</b>	<b>365.349,85</b>	<b>196.227,29</b>	<b>193.431,19</b>	<b>389.858,48</b>
<b>ΣTa = ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>669.006,55</b>	<b>208.508,93</b>	<b>877.515,48</b>	<b>708.828,48</b>	<b>240.469,15</b>	<b>949.297,63</b>	<b>755.055,10</b>	<b>288.878,37</b>	<b>1.043.933,46</b>	<b>767.767,83</b>	<b>332.359,48</b>	<b>1.100.127,31</b>
<b>ΣTa = ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>669.006,55</b>	<b>207.710,84</b>	<b>876.717,39</b>	<b>669.229,49</b>	<b>239.705,72</b>	<b>908.935,21</b>	<b>686.562,54</b>	<b>288.114,94</b>	<b>974.677,48</b>	<b>704.344,51</b>	<b>331.596,06</b>	<b>1.035.940,56</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			80%			80%			80%			80%
q <sub>02</sub> Ton			3.884,90			3.884,90			3.884,90			3.884,90
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			21,72			20,86			21,57			22,12
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			26,48			26,48			26,48			26,48
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			0,00			0,00			0,00			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,03			-0,03			-0,03			-0,03
<b>Totale γ</b>			<b>-0,03</b>			<b>-0,03</b>			<b>-0,03</b>			<b>-0,03</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,98</b>			<b>0,98</b>			<b>0,98</b>			<b>0,98</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
IP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,10%			0,11%			0,11%			0,11%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,52%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			1,27%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			3,39%			2,59%			2,59%			2,59%
<b>(1+ρ)</b>			<b>1,0339</b>			<b>1,0259</b>			<b>1,0259</b>			<b>1,0259</b>
ΣIV <sub>01</sub>			876.717,39			908.935,21			974.677,48			1.035.940,56
ΣIV <sub>01</sub>			514.633,43			542.033,55			551.394,71			535.303,87
ΣIF <sub>01</sub>			295.771,01			295.771,01			308.108,99			346.460,98
ΣIV <sub>01</sub>			810.351,87			837.804,56			859.503,70			881.744,85
ΣIV <sub>01</sub> / ΣIV <sub>01</sub>			1,0819			1,0849			1,1340			1,1748
<b>ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>			<b>837.804,56</b>			<b>859.503,70</b>			<b>881.744,85</b>			<b>904.602,56</b>
della (ΣIV <sub>01</sub> - ΣTmax)			38.912,82			49.431,51			92.912,63			131.338,00
IVA dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	532.398,20	9.635,35	542.033,55	525.813,52	25.581,19	551.394,71	506.004,28	29.299,59	535.303,87	508.117,21	33.327,51	541.444,73
Ifa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	135.853,75	159.917,24	295.771,01	143.415,97	164.693,02	308.108,99	180.558,26	165.902,72	346.460,98	196.227,29	166.930,54	363.157,83
<b>Ia = Iva + Ifa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)</b>	<b>668.251,95</b>	<b>169.552,62</b>	<b>837.804,56</b>	<b>669.229,49</b>	<b>190.274,21</b>	<b>859.503,70</b>	<b>686.562,54</b>	<b>195.202,31</b>	<b>881.764,85</b>	<b>704.344,51</b>	<b>200.258,05</b>	<b>904.602,56</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			2.606,17			2.674,35			2.674,35			2.674,35
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			1.480,13			12.174,34			2.400,34			2.400,34
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			<b>833.718,26</b>			<b>844.655,01</b>			<b>876.690,16</b>			<b>899.527,87</b>
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			<b>500,00</b>			<b>500,00</b>			<b>500,00</b>			<b>500,00</b>
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>			<b>110,00</b>			<b>110,00</b>			<b>110,00</b>			<b>110,00</b>
			<b>610,00</b>			<b>610,00</b>			<b>610,00</b>			<b>610,00</b>



	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Monchio delle Corti			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Monchio delle Corti			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Monchio delle Corti			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Monchio delle Corti		
	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	24.096,53	-	24.096,53	24.072,46	-	24.072,46	24.072,46	-	24.072,46	24.072,46	-	24.072,46
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	40.688,00	9.841,46	50.529,46	42.577,43	10.188,66	52.766,08	42.577,43	10.188,66	52.766,08	42.577,43	10.188,66	52.766,08
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	77.044,32	-	77.044,32	72.036,86	-	72.036,86	67.307,99	-	67.307,99	67.423,37	-	67.423,37
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	475,98	-	475,98	289,09	-	289,09	93,44	-	93,44
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	23.387,96	-	23.387,96	27.357,03	-	27.357,03	27.357,03	-	27.357,03	27.357,03	-	27.357,03
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	14.032,77	-	14.032,77	16.414,22	-	16.414,22	16.414,22	-	16.414,22	16.414,22	-	16.414,22
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>cc</sub>	5.169,63	-	5.169,63	5.164,47	-	5.164,47	5.164,47	-	5.164,47	5.164,47	-	5.164,47
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)	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>cc</sub>	4.032,31	-	4.032,31	4.028,28	-	4.028,28	4.028,28	-	4.028,28	4.028,28	-	4.028,28
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCOI <sub>IV</sub>	9.389,77	3.817,90	13.207,67	9.389,77	3.817,90	13.207,67	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	15.119,55	15.119,55	-	14.806,01	14.806,01	-	14.806,01	14.806,01	-	14.806,01	14.806,01
Recupero della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	20.837,06	20.837,06	-	40.469,09	40.469,09
<b>ΣT<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>114.374,01</b>	<b>21.143,11</b>	<b>135.517,12</b>	<b>109.330,46</b>	<b>21.174,77</b>	<b>130.507,23</b>	<b>113.804,44</b>	<b>45.831,73</b>	<b>159.636,19</b>	<b>113.724,20</b>	<b>65.463,76</b>	<b>179.187,96</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	3.822,22	26.439,45	30.261,68	3.818,41	26.434,61	30.253,02	3.818,41	26.434,61	30.253,02	3.818,41	26.434,61	30.253,02
Costi generali di gestione CGG	24.391,89	8.722,08	33.113,96	14.259,87	33.066,00	47.325,87	9.805,20	33.066,00	42.871,20	9.913,90	33.066,00	42.979,90
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AI</sub>	7.964,46	-	7.964,46	7.960,63	-	7.960,63	7.960,63	-	7.960,63	7.960,63	-	7.960,63
Costi comuni CC	36.178,57	35.161,53	71.340,10	26.038,91	59.500,61	85.539,53	21.584,24	59.500,61	81.084,86	21.692,94	59.500,61	81.193,56
Ammortamenti Amm	14.301,69	-	14.301,69	19.407,31	-	19.407,31	28.541,15	-	28.541,15	32.724,98	-	32.724,98
Accantonamenti Acc	850,60	17.363,97	18.214,57	849,75	17.346,91	18.196,66	849,75	17.346,91	18.196,66	849,75	17.346,91	18.196,66
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	449,19	17.363,97	17.813,16	448,74	17.346,91	17.795,66	448,74	17.346,91	17.795,66	448,74	17.346,91	17.795,66
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	401,41	-	401,41	401,00	-	401,00	401,00	-	401,00	401,00	-	401,00
Remunerazione del capitale investito netto R	10.849,87	-	10.849,87	13.855,78	-	13.855,78	19.209,65	-	19.209,65	19.273,36	-	19.273,36
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	3.098,20	-	3.098,20	4.546,32	-	4.546,32	4.546,32	-	4.546,32	4.546,32	-	4.546,32
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	29.100,35	17.363,97	46.464,32	38.659,16	17.346,91	56.006,08	53.146,87	17.346,91	70.493,78	57.394,41	17.346,91	74.741,33
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>IV</sub>	10.325,88	4.198,52	14.524,40	10.325,88	4.198,52	14.524,40	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	6.450,56	6.450,56	-	6.456,02	6.456,02	-	6.456,02	6.456,02	-	6.456,02	6.456,02
Recupero della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	14.505,38	14.505,38	-	28.171,89	28.171,89
<b>ΣT<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>75.604,79</b>	<b>63.174,58</b>	<b>138.779,38</b>	<b>75.023,95</b>	<b>87.502,07</b>	<b>162.526,02</b>	<b>74.731,11</b>	<b>97.808,92</b>	<b>172.540,03</b>	<b>79.087,35</b>	<b>111.475,44</b>	<b>190.542,79</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>a</sub> + ΣT<sub>f</sub> prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>189.978,80</b>	<b>84.317,69</b>	<b>274.296,49</b>	<b>199.731,62</b>	<b>108.678,84</b>	<b>308.410,45</b>	<b>213.096,32</b>	<b>143.640,65</b>	<b>356.736,97</b>	<b>217.148,22</b>	<b>176.939,19</b>	<b>394.087,42</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>a</sub> + ΣT<sub>f</sub> dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>189.978,80</b>	<b>84.317,69</b>	<b>274.296,49</b>	<b>184.354,41</b>	<b>108.678,84</b>	<b>293.033,25</b>	<b>188.535,57</b>	<b>143.640,65</b>	<b>332.176,22</b>	<b>192.811,56</b>	<b>176.939,19</b>	<b>369.750,75</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			55%			55%			55%			55%
q <sub>02</sub> Ton			637,08			637,08			637,08			637,08
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			41,06			39,06			39,55			40,45
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			37,88			37,88			37,88			37,88
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,33			-0,33			-0,33			-0,33
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,30			-0,30			-0,30			-0,30
<b>Totale γ</b>			<b>-0,63</b>			<b>-0,63</b>			<b>-0,63</b>			<b>-0,63</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,37</b>			<b>0,37</b>			<b>0,37</b>			<b>0,37</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
IP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,43%			0,43%			0,43%			0,43%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,00%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,27%			2,27%			2,27%			2,27%
(1+ρ)			1,0127			1,0227			1,0227			1,0227
ΣT <sub>0</sub>			274.296,49			293.033,25			332.176,22			369.750,75
ΣT <sub>0+1</sub>			113.592,31			129.749,85			109.670,17			119.167,10
ΣT <sub>0+1</sub>			135.228,64			122.226,15			148.020,64			144.368,14
ΣT <sub>0+1</sub>			248.820,95			251.976,00			257.690,81			263.535,24
ΣT <sub>0</sub> /ΣT <sub>0+1</sub>			1,1024			1,1629			1,2890			1,4030
ΣT <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			251.976,00			257.690,81			263.535,24			269.512,22
della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			22.320,49			35.342,44			68.640,98			100.238,53
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> )	108.606,74	21.143,11	129.749,85	109.330,46	339,71	109.670,17	113.804,44	5.362,64	119.167,10	113.724,20	6.365,50	120.089,70
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> )	75.604,79	46.621,35	122.226,15	75.023,95	72.996,69	148.020,64	74.731,11	69.637,03	144.368,14	79.087,35	70.335,16	149.422,51
<b>IVA=IVA+Tfa dopo distribuzione della (ΣT<sub>a</sub>-ΣT<sub>max</sub>)</b>	<b>184.211,54</b>	<b>67.764,46</b>	<b>251.976,00</b>	<b>184.354,41</b>	<b>73.336,40</b>	<b>257.690,81</b>	<b>188.535,57</b>	<b>74.999,67</b>	<b>263.535,24</b>	<b>192.811,56</b>	<b>76.700,66</b>	<b>269.512,22</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			-			195,00			195,00			195,00
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-			-			-
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			129.749,85			109.670,17			118.972,10			119.894,70
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			122.226,15			148.020,64			144.368,14			149.422,51
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>251.976,00</b>			<b>257.695,81</b>			<b>263.340,24</b>			<b>269.317,22</b>
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Montechiarugolo			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Montechiarugolo			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Montechiarugolo			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Montechiarugolo		
	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	152.167,51	-	152.167,51	152.015,49	-	152.015,49	152.015,49	-	152.015,49	152.015,49	-	152.015,49
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	431.202,81	-	431.202,81	451.226,50	-	451.226,50	451.226,50	-	451.226,50	451.226,50	-	451.226,50
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	633.567,47	-	633.567,47	422.455,09	-	422.455,09	534.077,06	-	534.077,06	543.646,79	-	543.646,79
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	6.286,32	-	6.286,32	3.818,06	-	3.818,06	1.234,13	-	1.234,13
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	240.223,72	-	240.223,72	282.294,79	-	282.294,79	282.294,79	-	282.294,79	282.294,79	-	282.294,79
Fattore di Sharing b	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	76.391,14	-	76.391,14	89.769,74	-	89.769,74	89.769,74	-	89.769,74	89.769,74	-	89.769,74
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>cc</sub>	42.510,41	-	42.510,41	42.467,95	-	42.467,95	42.467,95	-	42.467,95	42.467,95	-	42.467,95
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)	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>cc</sub>	14.870,14	-	14.870,14	14.855,29	-	14.855,29	14.855,29	-	14.855,29	14.855,29	-	14.855,29
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCoI <sub>IV</sub>	45.389,34	9.697,01	55.086,36	45.389,34	-	45.389,34	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	72.560,83	72.560,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>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</b>	<b>1.171.045,85</b>	<b>82.257,84</b>	<b>1.253.323,69</b>	<b>972.747,71</b>	<b>-</b>	<b>972.747,71</b>	<b>1.036.512,08</b>	<b>-</b>	<b>1.036.512,08</b>	<b>1.043.497,88</b>	<b>-</b>	<b>1.043.497,88</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	94.432,54	-	94.432,54	92.835,20	-	92.835,20	92.835,20	-	92.835,20	92.835,20	-	92.835,20
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	29.263,11	113.500,00	142.763,11	330.276,11	-	330.276,11	216.776,11	-	216.776,11	216.776,11	-	216.776,11
Costi generali di gestione CGG	113.211,35	-	113.211,35	49.562,48	-	49.562,48	78,42	-	78,42	7.079,47	-	7.079,47
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	25.356,61	-	25.356,61	25.339,78	-	25.339,78	25.339,78	-	25.339,78	25.339,78	-	25.339,78
Costi comuni CC	167.831,07	113.500,00	281.331,07	405.178,37	-	405.178,37	242.037,47	-	242.037,47	249.195,36	-	249.195,36
Ammortamenti Amm	106.087,50	-	106.087,50	143.960,18	-	143.960,18	211.713,43	-	211.713,43	242.748,41	-	242.748,41
Accantonamenti Acc	6.217,13	138.938,24	145.155,38	6.210,92	-	6.210,92	6.210,92	-	6.210,92	6.210,92	-	6.210,92
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	3.283,21	138.938,24	142.221,45	3.279,93	-	3.279,93	3.279,93	-	3.279,93	3.279,93	-	3.279,93
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	2.933,93	-	2.933,93	2.931,00	-	2.931,00	2.931,00	-	2.931,00	2.931,00	-	2.931,00
Remunerazione del capitale investito netto R	84.306,22	-	84.306,22	104.627,27	-	104.627,27	144.341,36	-	144.341,36	144.813,97	-	144.813,97
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	22.981,90	-	22.981,90	33.723,87	-	33.723,87	33.723,87	-	33.723,87	33.723,87	-	33.723,87
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	219.592,74	138.938,24	358.530,99	288.522,24	-	288.522,24	395.989,58	-	395.989,58	427.497,17	-	427.497,17
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	36.410,99	7.778,87	44.189,86	36.410,99	-	36.410,99	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	95.688,76	95.688,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>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</b>	<b>445.445,36</b>	<b>340.348,13</b>	<b>785.793,50</b>	<b>750.124,82</b>	<b>-</b>	<b>750.124,82</b>	<b>730.862,25</b>	<b>-</b>	<b>730.862,25</b>	<b>769.527,73</b>	<b>-</b>	<b>769.527,73</b>
<b>ΣTa=ΣTva+ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>1.616.511,21</b>	<b>422.605,98</b>	<b>2.039.117,19</b>	<b>1.884.392,98</b>	<b>451.786,72</b>	<b>2.336.179,70</b>	<b>1.980.413,70</b>	<b>451.786,72</b>	<b>2.432.200,43</b>	<b>2.009.337,36</b>	<b>451.786,72</b>	<b>2.461.124,09</b>
<b>ΣTa=ΣTva+ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>1.616.511,21</b>	<b>422.605,98</b>	<b>2.039.117,19</b>	<b>1.722.872,53</b>	<b>-</b>	<b>1.722.872,53</b>	<b>1.767.374,33</b>	<b>-</b>	<b>1.767.374,33</b>	<b>1.813.025,61</b>	<b>-</b>	<b>1.813.025,61</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			90%			90%			90%			90%
q <sub>02</sub> Ton			8.142,67			8.142,67			8.142,67			8.142,67
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			22,79			22,52			23,13			21,16
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			24,42			24,42			24,42			24,42
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			0,00			0,00			0,00			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,04			-0,04			-0,04			-0,04
<b>Totale γ</b>			<b>-0,04</b>			<b>-0,04</b>			<b>-0,04</b>			<b>-0,04</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,96</b>			<b>0,96</b>			<b>0,96</b>			<b>0,96</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
IP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,10%			0,12%			0,12%			0,12%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,07%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			1,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			2,67%			2,58%			2,58%			2,58%
(1+ρ)			1,0267			1,0258			1,0258			1,0258
ΣIV <sub>01</sub>			2.039.117,19			1.722.872,53			1.767.374,33			1.813.025,61
ΣIV <sub>01</sub>			1.040.318,84			1.097.270,92			972.747,71			1.036.512,08
ΣIF <sub>01</sub>			793.767,09			785.793,50			750.124,82			730.862,25
ΣIF <sub>01</sub>			1.834.085,93			1.883.064,42			1.722.872,53			1.767.374,33
ΣIV <sub>01</sub> /ΣIF <sub>01</sub>			1,1118			0,9149			1,0258			1,0258
<b>ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della (ΣIV<sub>01</sub>-ΣIF<sub>01</sub>)</b>			<b>1.883.064,42</b>			<b>1.722.872,53</b>			<b>1.767.374,33</b>			<b>1.813.025,61</b>
IVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)												
IVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	1.081.795,45	15.475,47	1.097.270,92	972.747,71	-	972.747,71	1.036.512,08	-	1.036.512,08	1.043.497,88	-	1.043.497,88
IVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	445.445,36	340.348,13	785.793,50	750.124,82	-	750.124,82	730.862,25	-	730.862,25	769.527,73	-	769.527,73
<b>IVa=IVa+IVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)</b>	<b>1.527.240,81</b>	<b>355.823,60</b>	<b>1.883.064,42</b>	<b>1.722.872,53</b>	<b>-</b>	<b>1.722.872,53</b>	<b>1.767.374,33</b>	<b>-</b>	<b>1.767.374,33</b>	<b>1.813.025,61</b>	<b>-</b>	<b>1.813.025,61</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			57.647,35			25.409,14			7.649,14			7.649,14
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			8.184,29			39.325,92			7.344,37			7.344,37
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			<b>1.039.623,57</b>			<b>947.338,57</b>			<b>1.028.862,94</b>			<b>1.035.848,74</b>
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			<b>777.609,21</b>			<b>710.798,90</b>			<b>723.517,88</b>			<b>762.183,36</b>
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>1.817.232,78</b>			<b>1.658.137,47</b>			<b>1.752.380,82</b>			<b>1.798.032,10</b>
Attività esterne Ciclo integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Neviano degli Arduini	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Neviano degli Arduini	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Neviano degli Arduini	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Neviano degli Arduini	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Neviano degli Arduini	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Neviano degli Arduini	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Neviano degli Arduini	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Neviano degli Arduini	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Neviano degli Arduini	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Neviano degli Arduini	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Neviano degli Arduini	
	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	62.308,93	15.851,62	78.160,55	62.246,68	20.362,61	82.609,30	62.246,68	20.362,61	82.609,30	62.246,68	20.362,61	82.609,30
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	173.968,90	-	173.968,90	182.047,47	-	182.047,47	182.047,47	-	182.047,47	182.047,47	-	182.047,47
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	89.131,80	-	89.131,80	65.293,53	-	65.293,53	56.060,16	-	56.060,16	58.669,75	-	58.669,75
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	1.933,77	-	1.933,77	1.174,50	-	1.174,50	379,64	-	379,64
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing b	0,47	0,47	0,47	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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>cc</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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)	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>cc</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCoI <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	37.501,00	37.501,00	-	28.801,00	28.801,00	-	28.801,00	28.801,00	-	28.801,00	28.801,00
Recupero delta (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>Va</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>325.409,43</b>	<b>53.352,62</b>	<b>378.762,25</b>	<b>311.521,45</b>	<b>49.163,61</b>	<b>360.685,06</b>	<b>301.528,81</b>	<b>49.163,61</b>	<b>350.692,42</b>	<b>303.343,54</b>	<b>49.163,61</b>	<b>352.507,16</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	6.008,65	35.914,42	41.923,07	6.002,44	32.822,20	38.824,85	6.002,44	32.822,20	38.824,85	6.002,44	32.822,20	38.824,85
Costi generali di gestione CGG	44.734,52	-	44.734,52	22.095,11	-	22.095,11	16.555,80	-	16.555,80	18.121,36	-	18.121,36
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	33.210,08	-	33.210,08	33.193,29	-	33.193,29	33.193,29	-	33.193,29	33.193,29	-	33.193,29
Costi comuni CC	83.953,25	35.914,42	119.867,67	61.291,04	32.822,20	94.113,24	55.751,73	32.822,20	88.573,93	57.317,28	32.822,20	90.139,49
Ammortamenti Amm	26.042,73	-	26.042,73	35.339,85	-	35.339,85	51.972,16	-	51.972,16	59.590,74	-	59.590,74
Accantonamenti Acc	1.560,21	28.181,15	29.741,36	1.558,66	28.152,99	29.711,65	1.558,66	28.152,99	29.711,65	1.558,66	28.152,99	29.711,65
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	823,93	28.181,15	29.005,08	823,11	28.152,99	28.976,10	823,11	28.152,99	28.976,10	823,11	28.152,99	28.976,10
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	736,28	-	736,28	735,54	-	735,54	735,54	-	735,54	735,54	-	735,54
Remunerazione del capitale investito netto R	20.114,56	-	20.114,56	25.571,60	-	25.571,60	35.320,75	-	35.320,75	35.436,77	-	35.436,77
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>uc</sub>	5.641,68	-	5.641,68	8.278,65	-	8.278,65	8.278,65	-	8.278,65	8.278,65	-	8.278,65
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	53.359,18	28.181,15	81.540,33	70.748,76	28.152,99	98.901,76	97.130,22	28.152,99	125.283,22	104.864,82	28.152,99	133.017,81
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>III,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR-2 COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	9.325,00	9.325,00	-	16.380,16	16.380,16	-	16.380,16	16.380,16	-	16.380,16	16.380,16
Recupero delta (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>Fa</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>137.312,43</b>	<b>73.420,57</b>	<b>210.733,00</b>	<b>132.039,80</b>	<b>77.355,36</b>	<b>209.395,16</b>	<b>152.881,95</b>	<b>77.355,36</b>	<b>230.237,31</b>	<b>162.182,10</b>	<b>77.355,36</b>	<b>239.537,46</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>Va</sub> + ΣT<sub>Fa</sub> prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>462.722,06</b>	<b>126.773,19</b>	<b>589.495,25</b>	<b>487.189,61</b>	<b>126.518,97</b>	<b>613.708,58</b>	<b>512.811,80</b>	<b>126.518,97</b>	<b>637.330,77</b>	<b>519.751,53</b>	<b>126.518,97</b>	<b>646.270,50</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>Va</sub> + ΣT<sub>Fa</sub> dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>462.722,06</b>	<b>126.773,19</b>	<b>589.495,25</b>	<b>443.561,25</b>	<b>126.518,97</b>	<b>570.080,22</b>	<b>454.410,76</b>	<b>126.518,97</b>	<b>580.929,73</b>	<b>465.525,64</b>	<b>126.518,97</b>	<b>592.044,62</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			54%			54%			54%			54%
q <sub>02</sub> Ton			2.708,77			2.708,77			2.708,77			2.708,77
costo unitario effettivo - C <sub>ueff</sub> €/cent/kg			20,15			19,62			20,67			21,05
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			32,34			32,34			32,34			32,34
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,35			-0,35			-0,35			-0,35
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,03			-0,03			-0,03			-0,03
<b>Totale γ</b>			<b>-0,39</b>			<b>-0,39</b>			<b>-0,39</b>			<b>-0,39</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,61</b>			<b>0,61</b>			<b>0,61</b>			<b>0,61</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
FP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,10%			0,25%			0,25%			0,25%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			3,75%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			5,35%			2,45%			2,45%			2,45%
<b>(1+p)</b>			<b>1,0535</b>			<b>1,0245</b>			<b>1,0245</b>			<b>1,0245</b>
ΣT <sub>0</sub>			589.495,25			570.080,22			580.929,73			592.044,62
ΣT <sub>Va0</sub>			258.416,39			349.286,66			360.685,06			350.692,42
ΣT <sub>Fa0</sub>			273.141,53			210.733,00			209.395,16			230.237,31
ΣT <sub>Va1</sub>			531.557,92			560.019,66			570.080,22			580.929,73
ΣT <sub>Fa1</sub>			1,1090			1,0180			1,0190			1,0191
<b>ΣT<sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della (ΣT<sub>Va</sub>-ΣT<sub>max</sub>)</b>			<b>560.019,66</b>			<b>570.080,22</b>			<b>580.929,73</b>			<b>592.044,62</b>
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			29.475,60			-			-			-
<b>IVA dopo distribuzione della (ΣT<sub>a</sub>-ΣT<sub>max</sub>)</b>	<b>305.622,41</b>	<b>43.664,25</b>	<b>349.286,66</b>	<b>311.521,45</b>	<b>49.163,61</b>	<b>360.685,06</b>	<b>301.528,81</b>	<b>49.163,61</b>	<b>350.692,42</b>	<b>303.343,54</b>	<b>49.163,61</b>	<b>352.507,16</b>
<b>IFA dopo distribuzione della (ΣT<sub>a</sub>-ΣT<sub>max</sub>)</b>	<b>137.312,43</b>	<b>73.420,57</b>	<b>210.733,00</b>	<b>132.039,80</b>	<b>77.355,36</b>	<b>209.395,16</b>	<b>152.881,95</b>	<b>77.355,36</b>	<b>230.237,31</b>	<b>162.182,10</b>	<b>77.355,36</b>	<b>239.537,46</b>
<b>Ia=IVA+IFA dopo distribuzione della (ΣT<sub>a</sub>-ΣT<sub>max</sub>)</b>	<b>442.934,84</b>	<b>117.084,82</b>	<b>560.019,66</b>	<b>443.561,25</b>	<b>126.518,97</b>	<b>570.080,22</b>	<b>454.410,76</b>	<b>126.518,97</b>	<b>580.929,73</b>	<b>465.525,64</b>	<b>126.518,97</b>	<b>592.044,62</b>
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			1.187,73			1.139,21			1.139,21			1.139,21
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			<b>349.286,66</b>			<b>360.685,06</b>			<b>350.692,42</b>			<b>352.507,16</b>
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			<b>209.545,27</b>			<b>208.255,95</b>			<b>229.098,10</b>			<b>238.398,25</b>
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>558.831,93</b>			<b>568.941,01</b>			<b>579.790,52</b>			<b>590.905,41</b>
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>			-			-			-			-



	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Noceto			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Noceto			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Noceto			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Noceto		
	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	168.115,15	-	168.115,15	167.947,20	-	167.947,20	167.947,20	-	167.947,20	167.947,20	-	167.947,20
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	590.759,32	-	590.759,32	618.192,31	-	618.192,31	618.192,31	-	618.192,31	618.192,31	-	618.192,31
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	692.253,30	-	692.253,30	599.688,99	-	599.688,99	541.289,91	-	541.289,91	548.825,36	-	548.825,36
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	7.390,36	-	7.390,36	4.488,61	-	4.488,61	1.450,88	-	1.450,88
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	321.990,05	-	321.990,05	379.635,65	-	379.635,65	379.635,65	-	379.635,65	379.635,65	-	379.635,65
Fattore di Sharing b	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	120.746,27	-	120.746,27	142.363,37	-	142.363,37	142.363,37	-	142.363,37	142.363,37	-	142.363,37
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>cc</sub>	46.790,44	-	46.790,44	46.743,70	-	46.743,70	46.743,70	-	46.743,70	46.743,70	-	46.743,70
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)	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>cc</sub>	19.301,06	-	19.301,06	19.281,78	-	19.281,78	19.281,78	-	19.281,78	19.281,78	-	19.281,78
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCof <sub>IV</sub>	29.112,49	10.541,44	39.653,94	29.112,49	10.541,44	39.653,94	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	92.998,42	-	92.998,42	106.849,00	-	106.849,00	106.849,00	-	106.849,00	106.849,00	-	106.849,00
Recupero della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>1.281.947,95</b>	<b>82.454,98</b>	<b>1.364.424,92</b>	<b>1.202.461,22</b>	<b>96.307,54</b>	<b>1.298.768,78</b>	<b>1.170.272,88</b>	<b>106.849,00</b>	<b>1.277.121,88</b>	<b>1.174.770,60</b>	<b>106.849,00</b>	<b>1.281.619,40</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	19.933,36	28.774,12	48.707,48	41.207,03	28.745,38	69.952,40	41.207,03	28.745,38	69.952,40	41.207,03	28.745,38	69.952,40
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	31.908,14	45.181,23	77.089,37	11.876,27	46.791,40	58.667,66	31.876,27	46.791,40	78.667,66	31.876,27	46.791,40	78.667,66
Costi generali di gestione CGG	115.067,41	-	115.067,41	18.741,28	-	18.741,28	2.223,36	-	2.223,36	1.890,75	-	1.890,75
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	49.138,84	-	49.138,84	49.113,56	-	49.113,56	49.113,56	-	49.113,56	49.113,56	-	49.113,56
Costi comuni CC	196.114,39	45.181,23	241.295,62	79.731,11	46.791,40	126.522,50	78.766,46	46.791,40	125.557,85	82.880,57	46.791,40	129.671,97
Ammortamenti Amm	116.413,68	-	116.413,68	157.972,76	-	157.972,76	232.320,87	-	232.320,87	266.376,69	-	266.376,69
Accantonamenti Acc	6.799,12	70.210,14	77.009,26	6.792,32	160.230,00	167.022,32	6.792,32	115.230,00	122.022,32	6.792,32	115.230,00	122.022,32
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	3.590,55	70.210,14	73.800,69	3.586,96	160.230,00	163.816,96	3.586,96	115.230,00	118.816,96	3.586,96	115.230,00	118.816,96
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	3.208,57	-	3.208,57	3.205,36	-	3.205,36	3.205,36	-	3.205,36	3.205,36	-	3.205,36
Remunerazione del capitale investito netto R	92.633,28	-	92.633,28	117.020,83	-	117.020,83	160.600,55	-	160.600,55	161.119,17	-	161.119,17
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	25.218,87	-	25.218,87	37.006,43	-	37.006,43	37.006,43	-	37.006,43	37.006,43	-	37.006,43
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	241.064,95	70.210,14	311.275,09	318.792,34	160.230,00	479.022,34	436.720,18	115.230,00	551.950,18	471.294,61	115.230,00	586.524,61
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>I,II,III</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	42.654,25	5.524,95	48.179,19	42.654,25	6.007,58	48.661,82	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	86.000,62	-	86.000,62	53.874,09	-	53.874,09	53.874,09	-	53.874,09	53.874,09	-	53.874,09
Recupero della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>499.746,95</b>	<b>235.691,05</b>	<b>735.458,00</b>	<b>482.384,73</b>	<b>295.648,44</b>	<b>778.033,16</b>	<b>556.693,67</b>	<b>244.640,86</b>	<b>801.334,53</b>	<b>595.382,21</b>	<b>244.640,86</b>	<b>840.023,07</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>Va</sub> + ΣT<sub>Fa</sub> prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>1.781.734,89</b>	<b>318.148,03</b>	<b>2.099.882,92</b>	<b>1.684.845,95</b>	<b>391.955,99</b>	<b>2.076.801,94</b>	<b>1.726.966,55</b>	<b>351.489,86</b>	<b>2.078.456,41</b>	<b>1.770.152,81</b>	<b>351.489,86</b>	<b>2.121.642,67</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>Va</sub> + ΣT<sub>Fa</sub> dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>1.781.734,89</b>	<b>318.148,03</b>	<b>2.099.882,92</b>	<b>1.684.845,95</b>	<b>391.955,99</b>	<b>2.076.801,94</b>	<b>1.726.966,55</b>	<b>351.489,86</b>	<b>2.078.456,41</b>	<b>1.770.152,81</b>	<b>351.489,86</b>	<b>2.121.642,67</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			82%			82%			82%			82%
q <sub>02</sub> Ton			8.927,56			8.927,56			8.927,56			8.927,56
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			23,85			22,81			23,18			23,26
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			24,76			24,76			24,76			24,76
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,14			-0,14			-0,14			-0,14
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,04			-0,04			-0,04			-0,04
<b>Totale γ</b>			<b>-0,18</b>			<b>-0,18</b>			<b>-0,18</b>			<b>-0,18</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,83</b>			<b>0,83</b>			<b>0,83</b>			<b>0,83</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
FP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,10%			0,17%			0,17%			0,17%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,00%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,60%			2,53%			2,53%			2,53%
(1+ρ)			1,0160			1,0253			1,0253			1,0253
ΣT <sub>0</sub>			2.099.882,92			2.076.801,94			2.078.456,41			2.121.642,67
ΣT <sub>Va</sub>			1.240.594,83			1.333.871,96			1.298.768,78			1.277.121,88
ΣT <sub>Fa</sub>			796.147,26			735.458,00			778.033,16			801.334,53
ΣT <sub>0</sub> / ΣT <sub>Va</sub>			2.036.742,09			2.069.329,96			2.076.801,94			2.078.456,41
ΣT <sub>0</sub> / ΣT <sub>Fa</sub>			1,0310			1,0036			1,0008			1,0208
ΣT <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della (ΣT <sub>Va</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			2.069.329,96			2.076.801,94			2.078.456,41			2.121.642,67
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			1.162.261,02			1.202.461,22			1.170.272,88			1.281.619,40
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			499.746,95			295.648,44			244.640,86			840.023,07
<b>IVA=IVA<sub>Va</sub>+IVA<sub>Fa</sub> dopo distribuzione della (ΣT<sub>a</sub>-ΣT<sub>max</sub>)</b>	<b>1.662.027,96</b>	<b>407.302,00</b>	<b>2.069.329,96</b>	<b>1.684.845,95</b>	<b>391.955,99</b>	<b>2.076.801,94</b>	<b>1.726.966,55</b>	<b>351.489,86</b>	<b>2.078.456,41</b>	<b>1.770.152,81</b>	<b>351.489,86</b>	<b>2.121.642,67</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			-			954,00			-			-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			7.207,29			7.316,09			7.316,09			7.316,09
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			1.333.871,96			1.297.814,78			1.277.121,88			1.281.619,40
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			728.250,71			770.717,07			794.018,44			832.706,98
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>2.062.122,67</b>			<b>2.068.531,85</b>			<b>2.071.140,32</b>			<b>2.114.326,38</b>
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-







	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Roccabianca			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Roccabianca			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Roccabianca			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Roccabianca		
	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	40.879,38	-	40.879,38	40.838,54	-	40.838,54	40.838,54	-	40.838,54	40.838,54	-	40.838,54
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	113.178,87	-	113.178,87	118.434,53	-	118.434,53	118.434,53	-	118.434,53	118.434,53	-	118.434,53
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	172.460,16	-	172.460,16	133.041,19	-	133.041,19	137.363,97	-	137.363,97	139.426,69	-	139.426,69
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>ITLIV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	1.614,95	-	1.614,95	980,86	-	980,86	317,05	-	317,05
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	63.312,38	-	63.312,38	74.354,62	-	74.354,62	74.354,62	-	74.354,62	74.354,62	-	74.354,62
Fattore di Sharing b	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	20.386,59	-	20.386,59	23.942,19	-	23.942,19	23.942,19	-	23.942,19	23.942,19	-	23.942,19
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>CC</sub>	11.576,20	-	11.576,20	11.564,63	-	11.564,63	11.564,63	-	11.564,63	11.564,63	-	11.564,63
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)	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>CC</sub>	4.100,29	-	4.100,29	4.096,19	-	4.096,19	4.096,19	-	4.096,19	4.096,19	-	4.096,19
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCOI <sub>IV</sub>	2.326,90	-	2.326,90	2.326,90	-	2.326,90	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	29.693,38	29.693,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	6.117,17	-	6.117,17	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>Va</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>299.704,63</b>	<b>23.414,73</b>	<b>323.119,37</b>	<b>263.563,94</b>	<b>6.117,17</b>	<b>269.681,11</b>	<b>269.579,52</b>	<b>-</b>	<b>269.579,52</b>	<b>270.978,43</b>	<b>-</b>	<b>270.978,43</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	7.990,50	-	7.990,50	57.570,03	-	57.570,03	57.570,03	-	57.570,03	57.570,03	-	57.570,03
Costi generali di gestione CGG	29.501,04	52.410,28	81.911,33	15.836,93	-	15.836,93	4.067,82	-	4.067,82	2.711,15	-	2.711,15
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	8.307,19	-	8.307,19	8.302,90	-	8.302,90	8.302,90	-	8.302,90	8.302,90	-	8.302,90
Costi comuni CC	45.798,73	52.410,28	98.209,01	81.709,86	-	81.709,86	61.805,11	-	61.805,11	63.161,78	-	63.161,78
Ammortamenti Amm	28.799,35	-	28.799,35	39.080,57	-	39.080,57	57.473,40	-	57.473,40	65.898,40	-	65.898,40
Accantonamenti Acc	1.691,50	12.036,02	13.727,53	1.689,82	-	1.689,82	1.689,82	-	1.689,82	1.689,82	-	1.689,82
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	893,27	12.036,02	12.929,29	892,37	-	892,37	892,37	-	892,37	892,37	-	892,37
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	798,24	-	798,24	797,44	-	797,44	797,44	-	797,44	797,44	-	797,44
Remunerazione del capitale investito netto R	22.507,05	-	22.507,05	28.014,52	-	28.014,52	38.795,62	-	38.795,62	38.923,92	-	38.923,92
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	6.238,85	-	6.238,85	9.154,95	-	9.154,95	9.154,95	-	9.154,95	9.154,95	-	9.154,95
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	59.236,75	12.036,02	71.272,78	77.939,85	-	77.939,85	107.113,78	-	107.113,78	115.667,08	-	115.667,08
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>ITLIV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	4.260,22	2.454,29	1.805,92	4.260,22	-	4.260,22	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	21.502,22	21.502,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>Fa</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>109.295,70</b>	<b>83.494,23</b>	<b>192.789,93</b>	<b>163.909,92</b>	<b>-</b>	<b>163.909,92</b>	<b>168.918,89</b>	<b>-</b>	<b>168.918,89</b>	<b>178.828,84</b>	<b>-</b>	<b>178.828,84</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>Va</sub> + ΣT<sub>Fa</sub> prima delle detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>409.000,33</b>	<b>106.908,97</b>	<b>515.909,30</b>	<b>482.638,39</b>	<b>107.326,08</b>	<b>589.964,47</b>	<b>509.244,91</b>	<b>101.208,90</b>	<b>610.453,81</b>	<b>517.134,40</b>	<b>101.208,90</b>	<b>618.343,30</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>Va</sub> + ΣT<sub>Fa</sub> dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>409.000,33</b>	<b>106.908,97</b>	<b>515.909,30</b>	<b>427.473,86</b>	<b>6.117,17</b>	<b>433.591,03</b>	<b>438.498,41</b>	<b>-</b>	<b>438.498,41</b>	<b>449.807,29</b>	<b>-</b>	<b>449.807,29</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			88%			88%			88%			88%
q <sub>02</sub> Ton			1.815,66			1.815,66			1.815,66			1.815,66
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			25,77			25,84			26,34			23,88
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			28,46			28,46			28,46			28,46
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,01			-0,01			-0,01			-0,01
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,04			-0,04			-0,04			-0,04
<b>Totale γ</b>			<b>-0,05</b>			<b>-0,05</b>			<b>-0,05</b>			<b>-0,05</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,95</b>			<b>0,95</b>			<b>0,95</b>			<b>0,95</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,10%			0,12%			0,12%			0,12%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,35%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p</b>			<b>1,95%</b>			<b>2,58%</b>			<b>2,58%</b>			<b>2,58%</b>
<b>(1+p)</b>			<b>1,0195</b>			<b>1,0258</b>			<b>1,0258</b>			<b>1,0258</b>
ΣT <sub>Va</sub>			515.909,30			433.591,03			438.498,41			449.807,29
ΣT <sub>Va0</sub>			286.310,24			285.471,80			269.579,52			270.978,43
ΣT <sub>Fa0</sub>			182.821,52			192.789,93			163.909,92			168.918,89
ΣT <sub>Va0</sub>			469.131,76			478.261,74			433.591,03			438.498,41
ΣT <sub>Va</sub> /ΣT <sub>Va0</sub>			1,0997			0,9066			1,0113			1,0258
<b>ΣT<sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>			<b>478.261,74</b>			<b>433.591,03</b>			<b>438.498,41</b>			<b>449.807,29</b>
della (ΣT <sub>Va</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			37.647,56			-			-			-
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			268.174,24			263.563,94			269.579,52			270.978,43
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			109.295,70			163.909,92			168.918,89			178.828,84
<b>IVA=IVA<sub>Va</sub>+IVA<sub>Fa</sub> dopo distribuzione della (ΣT<sub>a</sub>-ΣT<sub>max</sub>)</b>			<b>377.469,94</b>			<b>427.473,86</b>			<b>438.498,41</b>			<b>449.807,29</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			1.497,69			8.791,27			1.440,27			1.440,27
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			6.017,00			-			-			-
<b>ΣT<sub>Va</sub> 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</b>			<b>283.974,11</b>			<b>260.889,84</b>			<b>268.139,25</b>			<b>269.538,16</b>
<b>ΣT<sub>Fa</sub> 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</b>			<b>186.772,93</b>			<b>163.909,92</b>			<b>168.918,89</b>			<b>178.828,86</b>
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>470.747,05</b>			<b>424.799,76</b>			<b>437.058,14</b>			<b>448.367,02</b>
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Sala Baganza			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Sala Baganza			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Sala Baganza			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Sala Baganza		
	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	78.067,59	-	78.067,59	77.989,60	-	77.989,60	77.989,60	-	77.989,60	77.989,60	-	77.989,60
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	292.332,50	-	292.332,50	295.003,94	-	295.003,94	305.907,49	-	305.907,49	305.907,49	-	305.907,49
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	340.357,43	-	340.357,43	251.248,32	-	251.248,32	240.344,77	-	240.344,77	268.914,87	-	268.914,87
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	3.286,23	-	3.286,23	1.995,93	-	1.995,93	645,15	-	645,15
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	159.133,56	-	159.133,56	187.659,23	-	187.659,23	187.659,23	-	187.659,23	187.659,23	-	187.659,23
Fattore di Sharing b	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	52.832,34	-	52.832,34	62.302,86	-	62.302,86	62.302,86	-	62.302,86	62.302,86	-	62.302,86
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>cc</sub>	22.831,38	-	22.831,38	22.808,57	-	22.808,57	22.808,57	-	22.808,57	22.808,57	-	22.808,57
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)	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>cc</sub>	8.338,02	-	8.338,02	8.329,69	-	8.329,69	8.329,69	-	8.329,69	8.329,69	-	8.329,69
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCoI <sub>IV</sub>	18.432,47	5.465,10	23.897,57	18.432,47	-	18.432,47	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	43.441,58	43.441,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>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</b>	<b>668.019,42</b>	<b>48.904,68</b>	<b>716.926,31</b>	<b>575.328,01</b>	<b>-</b>	<b>575.328,01</b>	<b>555.605,24</b>	<b>-</b>	<b>555.605,24</b>	<b>582.824,54</b>	<b>-</b>	<b>582.824,54</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	81.585,04	53.387,01	134.972,05	79.425,39	-	79.425,39	79.425,39	-	79.425,39	79.425,39	-	79.425,39
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	15.570,41	44.833,91	60.404,32	173.305,65	-	173.305,65	173.305,65	-	173.305,65	173.305,65	-	173.305,65
Costi generali di gestione CGG	53.642,93	28.139,04	81.781,97	40.951,93	-	40.951,93	20.548,79	-	20.548,79	3.650,31	-	3.650,31
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>Al</sub>	15.516,67	-	15.516,67	15.506,64	-	15.506,64	15.506,64	-	15.506,64	15.506,64	-	15.506,64
Costi comuni CC	84.730,00	72.972,95	157.702,95	229.764,22	-	229.764,22	209.361,08	-	209.361,08	192.462,61	-	192.462,61
Ammortamenti Amm	56.646,20	-	56.646,20	76.868,59	-	76.868,59	113.045,94	-	113.045,94	129.617,29	-	129.617,29
Accantonamenti Acc	3.281,57	80.240,16	83.521,73	3.278,29	-	3.278,29	3.278,29	-	3.278,29	3.278,29	-	3.278,29
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	1.732,96	80.240,16	81.973,12	1.731,23	-	1.731,23	1.731,23	-	1.731,23	1.731,23	-	1.731,23
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	1.548,61	-	1.548,61	1.547,06	-	1.547,06	1.547,06	-	1.547,06	1.547,06	-	1.547,06
Remunerazione del capitale investito netto R	46.041,57	-	46.041,57	56.279,62	-	56.279,62	77.485,25	-	77.485,25	77.737,60	-	77.737,60
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>uc</sub>	12.271,35	-	12.271,35	18.007,11	-	18.007,11	18.007,11	-	18.007,11	18.007,11	-	18.007,11
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	118.240,68	80.240,16	198.480,84	154.433,61	-	154.433,61	211.816,59	-	211.816,59	228.640,30	-	228.640,30
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>IV</sub>	9.207,35	2.729,92	11.937,27	9.207,35	-	9.207,35	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	59.700,24	59.700,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>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</b>	<b>275.348,37</b>	<b>263.570,44</b>	<b>538.918,81</b>	<b>454.415,84</b>	<b>-</b>	<b>454.415,84</b>	<b>500.603,04</b>	<b>-</b>	<b>500.603,04</b>	<b>500.528,29</b>	<b>-</b>	<b>500.528,29</b>
<b>ΣTa = ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>943.368,00</b>	<b>312.477,12</b>	<b>1.255.845,12</b>	<b>1.142.361,27</b>	<b>206.434,55</b>	<b>1.348.795,82</b>	<b>1.189.228,82</b>	<b>206.434,55</b>	<b>1.395.663,37</b>	<b>1.204.701,75</b>	<b>206.434,55</b>	<b>1.411.136,30</b>
<b>ΣTa = ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>943.368,00</b>	<b>312.477,12</b>	<b>1.255.845,12</b>	<b>1.029.743,87</b>	<b>-</b>	<b>1.029.743,87</b>	<b>1.056.208,29</b>	<b>-</b>	<b>1.056.208,29</b>	<b>1.083.352,84</b>	<b>-</b>	<b>1.083.352,84</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			87%			87%			87%			87%
q <sub>02</sub> Ton			4.264,53			4.264,53			4.264,53			4.264,53
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			26,32			25,91			26,46			24,15
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			24,57			24,57			24,57			24,57
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,04			-0,04			-0,04			-0,04
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,04			-0,04			-0,04			-0,04
<b>Totale γ</b>			<b>-0,08</b>			<b>-0,08</b>			<b>-0,08</b>			<b>-0,08</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,93</b>			<b>0,93</b>			<b>0,93</b>			<b>0,93</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
FP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,13%			0,13%			0,13%			0,13%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,10%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,45%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			2,12%			2,57%			2,57%			2,57%
(1+ρ)			1,0212			1,0257			1,0257			1,0257
ΣIV <sub>01</sub>			1.255.845,12			1.029.743,87			1.056.208,29			1.083.352,84
ΣIV <sub>01</sub>			599.455,58			640.864,43			575.328,01			555.605,24
ΣIF <sub>01</sub>			505.366,47			487.351,22			454.415,86			500.603,06
ΣIV <sub>01</sub>			1.104.822,05			1.128.215,64			1.029.743,87			1.056.208,29
ΣIV <sub>01</sub> /ΣIV <sub>01</sub>			1,1367			0,9127			1,0257			1,0257
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della (ΣT <sub>v</sub> -ΣTmax)			1.128.215,64			1.029.743,87			1.056.208,29			1.083.352,84
IVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)												
IVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	591.957,74	48.904,68	640.864,43	575.328,01	-	575.328,01	555.605,24	-	555.605,24	582.824,54	-	582.824,54
IVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	275.348,37	212.002,84	487.351,22	454.415,86	-	454.415,86	500.603,06	-	500.603,06	500.528,29	-	500.528,29
<b>IVa=IVa+IVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)</b>	<b>867.306,12</b>	<b>260.909,53</b>	<b>1.128.215,64</b>	<b>1.029.743,87</b>	<b>-</b>	<b>1.029.743,87</b>	<b>1.056.208,29</b>	<b>-</b>	<b>1.056.208,29</b>	<b>1.083.352,84</b>	<b>-</b>	<b>1.083.352,84</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			27.149,91			-			1.658,61			1.658,61
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			1.363,79			33.429,96			1.256,35			1.256,35
<b>ΣT<sub>v</sub> 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</b>			<b>613.714,52</b>			<b>575.328,01</b>			<b>553.946,63</b>			<b>581.165,95</b>
<b>ΣT<sub>f</sub> 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</b>			<b>485.987,43</b>			<b>420.985,90</b>			<b>499.346,71</b>			<b>499.271,94</b>
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>1.099.701,94</b>			<b>996.313,91</b>			<b>1.053.293,33</b>			<b>1.080.437,88</b>
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-



	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di San Secondo Parmense			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di San Secondo Parmense			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di San Secondo Parmense			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di San Secondo Parmense		
	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	78.800,29	-	78.800,29	78.721,57	-	78.721,57	78.721,57	-	78.721,57	78.721,57	-	78.721,57
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	286.479,09	-	286.479,09	299.782,27	-	299.782,27	299.782,27	-	299.782,27	299.782,27	-	299.782,27
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	331.808,08	-	331.808,08	304.959,62	-	304.959,62	304.959,62	-	296.366,80	304.792,87	-	304.792,87
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	3.252,44	-	3.252,44	1.975,40	-	1.975,40	638,52	-	638,52
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	155.877,69	-	155.877,69	183.832,25	-	183.832,25	183.832,25	-	183.832,25	183.832,25	-	183.832,25
Fattore di Sharing b	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	48.789,72	-	48.789,72	57.539,49	-	57.539,49	57.539,49	-	57.539,49	57.539,49	-	57.539,49
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>CC</sub>	22.262,46	-	22.262,46	22.240,22	-	22.240,22	22.240,22	-	22.240,22	22.240,22	-	22.240,22
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)	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>CC</sub>	7.664,97	-	7.664,97	7.657,31	-	7.657,31	7.657,31	-	7.657,31	7.657,31	-	7.657,31
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RC <sub>tot</sub> <sub>IV</sub>	5.062,60	391,79	5.454,38	5.062,60	-	5.062,60	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	39.725,53	39.725,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>645.695,38</b>	<b>40.117,32</b>	<b>685.812,69</b>	<b>626.581,69</b>	<b>-</b>	<b>626.581,69</b>	<b>611.649,24</b>	<b>-</b>	<b>611.649,24</b>	<b>618.738,43</b>	<b>-</b>	<b>618.738,43</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	44.938,87	13.500,41	58.439,28	22.668,52	-	22.668,52	22.668,52	-	22.668,52	22.668,52	-	22.668,52
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	15.134,52	74.664,59	89.799,11	328.439,50	-	328.439,50	328.439,50	-	328.439,50	328.439,50	-	328.439,50
Costi generali di gestione CGG	57.514,89	56.336,73	113.851,62	16.041,47	-	16.041,47	8.579,33	-	8.579,33	15.896,67	-	15.896,67
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>Alt</sub>	12.947,27	-	12.947,27	12.938,78	-	12.938,78	12.938,78	-	12.938,78	12.938,78	-	12.938,78
Costi comuni CC	85.596,68	131.001,32	216.598,00	357.419,75	-	357.419,75	349.957,61	-	349.957,61	357.274,94	-	357.274,94
Ammortamenti Amm	55.065,60	-	55.065,60	74.723,73	-	74.723,73	109.891,61	-	109.891,61	126.000,58	-	126.000,58
Accantonamenti Acc	3.216,35	115.087,89	118.304,24	3.213,13	-	3.213,13	3.213,13	-	3.213,13	3.213,13	-	3.213,13
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	1.698,52	115.087,89	116.786,41	1.696,82	-	1.696,82	1.696,82	-	1.696,82	1.696,82	-	1.696,82
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	1.517,83	-	1.517,83	1.516,31	-	1.516,31	1.516,31	-	1.516,31	1.516,31	-	1.516,31
Remunerazione del capitale investito netto R	44.543,73	-	44.543,73	53.094,62	-	53.094,62	73.708,54	-	73.708,54	73.953,86	-	73.953,86
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	11.928,94	-	11.928,94	17.504,65	-	17.504,65	17.504,65	-	17.504,65	17.504,65	-	17.504,65
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	114.754,61	115.087,89	229.842,50	148.536,13	-	148.536,13	204.317,95	-	204.317,95	220.672,22	-	220.672,22
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	3.402,44	599,80	4.002,24	3.402,44	-	3.402,44	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	48.431,25	48.431,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>248.692,61</b>	<b>307.421,07</b>	<b>556.113,68</b>	<b>532.026,84</b>	<b>-</b>	<b>532.026,84</b>	<b>576.944,07</b>	<b>-</b>	<b>576.944,07</b>	<b>600.615,68</b>	<b>-</b>	<b>600.615,68</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>a</sub> + ΣT<sub>f</sub> prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>894.387,98</b>	<b>347.538,39</b>	<b>1.241.926,37</b>	<b>1.222.318,80</b>	<b>322.613,62</b>	<b>1.544.932,42</b>	<b>1.268.358,54</b>	<b>322.613,62</b>	<b>1.590.972,16</b>	<b>1.283.375,94</b>	<b>322.613,62</b>	<b>1.605.989,55</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>a</sub> + ΣT<sub>f</sub> dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RIF</b>	<b>894.387,98</b>	<b>347.538,39</b>	<b>1.241.926,37</b>	<b>1.158.608,52</b>	<b>-</b>	<b>1.158.608,52</b>	<b>1.188.593,31</b>	<b>-</b>	<b>1.188.593,31</b>	<b>1.219.354,11</b>	<b>-</b>	<b>1.219.354,11</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			91%			91%			91%			91%
q <sub>02</sub> Ton			4.964,65			4.964,65			4.964,65			4.964,65
costo unitario effettivo - C <sub>ueff</sub> €/cent/kg			24,77			24,96			25,02			23,34
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			26,43			26,43			26,43			26,43
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			0,00			0,00			0,00			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,03			-0,03			-0,03			-0,03
<b>Totale γ</b>			<b>-0,03</b>			<b>-0,03</b>			<b>-0,03</b>			<b>-0,03</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,97</b>			<b>0,97</b>			<b>0,97</b>			<b>0,97</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
FP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,10%			0,11%			0,11%			0,11%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,10%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,64%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			2,34%			2,59%			2,59%			2,59%
(1+ρ)			1,0234			1,0259			1,0259			1,0259
ΣT <sub>0</sub>			1.241.926,37			1.158.608,52			1.188.593,31			1.219.354,11
ΣT <sub>01</sub>			599.243,55			685.812,69			626.581,69			611.649,24
ΣT <sub>01</sub>			639.838,67			556.113,68			532.026,84			576.944,07
ΣT <sub>01</sub>			1.239.082,22			1.241.926,37			1.158.608,52			1.188.593,31
ΣT <sub>0</sub> /ΣT <sub>01</sub>			1,0023			0,9329			1,0259			1,0259
ΣT <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			1.241.926,37			1.158.608,52			1.188.593,31			1.219.354,11
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )												
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )	591.740,44	94.072,25	685.812,69	626.581,69	-	626.581,69	611.649,24	-	611.649,24	618.738,43	-	618.738,43
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )	248.692,61	307.421,07	556.113,68	532.026,84	-	532.026,84	576.944,07	-	576.944,07	600.615,68	-	600.615,68
<b>IVA=IVA+Tfa dopo distribuzione della (ΣT<sub>0</sub>-ΣT<sub>max</sub>)</b>	<b>840.433,05</b>	<b>401.493,32</b>	<b>1.241.926,37</b>	<b>1.158.608,52</b>	<b>-</b>	<b>1.158.608,52</b>	<b>1.188.593,31</b>	<b>-</b>	<b>1.188.593,31</b>	<b>1.219.354,11</b>	<b>-</b>	<b>1.219.354,11</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			48.966,90			30.272,46			3.272,46			3.272,46
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			3.066,44			16.212,15			3.068,15			3.068,15
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			636.845,79			596.309,23			608.376,78			615.465,97
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			553.047,24			515.814,69			573.875,92			597.547,53
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>1.189.893,03</b>			<b>1.112.123,91</b>			<b>1.182.252,70</b>			<b>1.213.013,50</b>
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-



	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Sissa Trecasali			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Sissa Trecasali			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Sissa Trecasali			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Sissa Trecasali		
	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	108.260,54	-	108.260,54	108.152,39	-	108.152,39	108.152,39	-	108.152,39	108.152,39	-	108.152,39
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	337.848,22	-	337.848,22	353.536,81	-	353.536,81	353.536,81	-	353.536,81	353.536,81	-	353.536,81
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	470.576,09	-	470.576,09	397.066,91	-	397.066,91	363.882,13	-	363.882,13	369.773,67	-	369.773,67
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	4.393,10	-	4.393,10	2.668,19	-	2.668,19	862,45	-	862,45
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	187.144,57	-	187.144,57	220.108,41	-	220.108,41	220.108,41	-	220.108,41	220.108,41	-	220.108,41
Fattore di Sharing b	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	61.757,71	-	61.757,71	72.635,77	-	72.635,77	72.635,77	-	72.635,77	72.635,77	-	72.635,77
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>cc</sub>	31.585,09	-	31.585,09	31.553,54	-	31.553,54	31.553,54	-	31.553,54	31.553,54	-	31.553,54
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)	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>cc</sub>	11.465,39	-	11.465,39	11.453,93	-	11.453,93	11.453,93	-	11.453,93	11.453,93	-	11.453,93
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RC <sub>tot</sub> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	72.462,80	72.462,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>843.461,75</b>	<b>72.462,80</b>	<b>915.924,55</b>	<b>779.059,50</b>	-	<b>779.059,50</b>	<b>744.149,82</b>	-	<b>744.149,82</b>	<b>748.235,62</b>	-	<b>748.235,62</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	1.693,23	-	1.693,23	1.693,53	-	1.693,53	1.693,53	-	1.693,53	1.693,53	-	1.693,53
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	21.650,85	4.732,16	26.383,02	110.256,20	-	110.256,20	110.256,20	-	110.256,20	110.256,20	-	110.256,20
Costi generali di gestione CGG	63.590,62	-	63.590,62	7.501,78	-	7.501,78	7.313,97	-	7.313,97	4.683,62	-	4.683,62
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>Alt</sub>	20.229,97	-	20.229,97	20.217,87	-	20.217,87	20.217,87	-	20.217,87	20.217,87	-	20.217,87
Costi comuni CC	105.471,45	4.732,16	110.203,61	137.975,85	-	137.975,85	123.160,10	-	123.160,10	125.790,45	-	125.790,45
Ammortamenti Amm	77.783,65	-	77.783,65	105.552,01	-	105.552,01	155.228,89	-	155.228,89	177.983,82	-	177.983,82
Accantonamenti Acc	4.560,39	85.144,44	89.704,82	4.555,83	-	4.555,83	4.555,83	-	4.555,83	4.555,83	-	4.555,83
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	2.408,29	85.144,44	87.552,73	2.405,89	-	2.405,89	2.405,89	-	2.405,89	2.405,89	-	2.405,89
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	2.152,09	-	2.152,09	2.149,94	-	2.149,94	2.149,94	-	2.149,94	2.149,94	-	2.149,94
Remunerazione del capitale investito netto R	61.326,80	-	61.326,80	76.682,90	-	76.682,90	105.801,38	-	105.801,38	106.147,90	-	106.147,90
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>uc</sub>	16.850,39	-	16.850,39	24.726,44	-	24.726,44	24.726,44	-	24.726,44	24.726,44	-	24.726,44
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	160.521,23	85.144,44	245.665,67	211.517,18	-	211.517,18	290.312,54	-	290.312,54	313.413,99	-	313.413,99
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>ff</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	38.487,00	38.487,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>267.687,90</b>	<b>128.363,60</b>	<b>396.051,51</b>	<b>351.186,55</b>	-	<b>351.186,55</b>	<b>415.166,17</b>	-	<b>415.166,17</b>	<b>440.897,97</b>	-	<b>440.897,97</b>
<b>ΣTa = ΣTVa + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>1.111.149,65</b>	<b>200.826,40</b>	<b>1.311.976,05</b>	<b>1.262.765,56</b>	<b>240.816,76</b>	<b>1.503.582,32</b>	<b>1.339.836,02</b>	<b>240.816,76</b>	<b>1.580.652,78</b>	<b>1.361.131,73</b>	<b>240.816,76</b>	<b>1.601.948,49</b>
<b>ΣTa = ΣTVa + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>1.111.149,65</b>	<b>200.826,40</b>	<b>1.311.976,05</b>	<b>1.130.246,05</b>	-	<b>1.130.246,05</b>	<b>1.159.315,98</b>	-	<b>1.159.315,98</b>	<b>1.189.133,59</b>	-	<b>1.189.133,59</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			87%			87%			87%			87%
q <sub>02</sub> Ton			5.229,26			5.229,26			5.229,26			5.229,26
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			23,01			23,09			23,65			21,61
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			27,11			27,11			27,11			27,11
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,03			-0,03			-0,03			-0,03
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,04			-0,04			-0,04			-0,04
<b>Totale γ</b>			<b>-0,07</b>			<b>-0,07</b>			<b>-0,07</b>			<b>-0,07</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,93</b>			<b>0,93</b>			<b>0,93</b>			<b>0,93</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
IP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,10%			0,13%			0,13%			0,13%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,09%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,72%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			2,41%			2,57%			2,57%			2,57%
(1+ρ)			1,0241			1,0257			1,0257			1,0257
ΣIV <sub>01</sub>			1.311.976,05			1.130.246,05			1.159.315,98			1.189.133,59
ΣIV <sub>01</sub>			704.219,93			840.518,95			779.059,50			744.149,82
ΣIF <sub>01</sub>			503.226,77			396.051,51			351.186,55			415.166,17
ΣIV <sub>01</sub>			1.207.446,70			1.236.570,45			1.130.246,05			1.159.315,98
ΣIV <sub>01</sub> /ΣIV <sub>01</sub>			1,0866			0,9140			1,0257			1,0257
ΣT <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.236.570,45			1.130.246,05			1.159.315,98			1.189.133,59
della (ΣIV <sub>01</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			75.405,60			-			-			-
TVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)			769.282,27			779.059,50			744.149,82			748.235,62
Tfa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)			267.687,90			351.186,55			415.166,17			440.897,97
<b>Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)</b>	<b>1.036.970,17</b>	<b>199.600,26</b>	<b>1.236.570,45</b>	<b>1.130.246,05</b>	-	<b>1.130.246,05</b>	<b>1.159.315,98</b>	-	<b>1.159.315,98</b>	<b>1.189.133,59</b>	-	<b>1.189.133,59</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			5.526,43			14.289,17			6.289,17			6.289,17
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			23.258,89			18.588,65			2.694,65			2.694,65
<b>TVa 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</b>			834.992,52			764.770,33			737.860,65			741.946,45
<b>Tfa 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</b>			372.792,62			332.597,90			412.471,52			438.203,32
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>1.207.785,13</b>			<b>1.097.368,23</b>			<b>1.150.332,16</b>			<b>1.180.149,77</b>
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Soragna			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Soragna			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Soragna			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Soragna		
	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	61.169,11	-	61.169,11	61.108,00	-	61.108,00	61.108,00	-	61.108,00	61.108,00	-	61.108,00
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	195.299,41	-	195.299,41	204.368,50	-	204.368,50	204.368,50	-	204.368,50	204.368,50	-	204.368,50
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	272.920,83	-	272.920,83	227.707,88	-	227.707,88	220.547,97	-	220.547,97	223.139,17	-	223.139,17
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 COI <sup>ESP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	2.697,03	-	2.697,03	1.638,07	-	1.638,07	529,48	-	529,48
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	108.217,93	-	108.217,93	127.273,24	-	127.273,24	127.273,24	-	127.273,24	127.273,24	-	127.273,24
Fattore di Sharing b	0,37	0,37	0,37	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)	40.473,50	-	40.473,50	47.600,19	-	47.600,19	47.600,19	-	47.600,19	47.600,19	-	47.600,19
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>cc</sub>	18.315,48	-	18.315,48	18.297,18	-	18.297,18	18.297,18	-	18.297,18	18.297,18	-	18.297,18
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)	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>cc</sub>	7.534,99	-	7.534,99	7.527,46	-	7.527,46	7.527,46	-	7.527,46	7.527,46	-	7.527,46
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCof <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	42.956,61	42.956,61	-	38.562,22	38.562,22	-	38.562,22	38.562,22	-	38.562,22	38.562,22
Recupero delta (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>481.380,85</b>	<b>42.956,61</b>	<b>524.337,46</b>	<b>440.753,76</b>	<b>38.562,22</b>	<b>479.315,98</b>	<b>432.534,88</b>	<b>38.562,22</b>	<b>471.097,10</b>	<b>434.017,50</b>	<b>38.562,22</b>	<b>472.579,72</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	-	17.753,14	17.753,14	-	19.499,92	19.499,92	-	19.499,92	19.499,92	-	19.499,92	19.499,92
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	12.408,85	38.453,74	50.862,58	12.396,45	35.930,72	48.327,17	12.396,45	35.930,72	48.327,17	12.396,45	35.930,72	48.327,17
Costi generali di gestione CGG	58.928,21	1.504,50	60.432,71	32.719,07	1.503,00	34.222,07	11.898,71	1.503,00	13.401,71	13.477,61	1.503,00	14.980,61
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	18.067,93	-	18.067,93	18.058,77	-	18.058,77	18.058,77	-	18.058,77	18.058,77	-	18.058,77
Costi comuni CC	89.404,98	39.958,24	129.363,22	63.174,29	37.433,72	100.608,01	42.353,93	37.433,72	79.787,64	43.932,83	37.433,72	81.366,55
Ammortamenti Amm	44.273,93	-	44.273,93	60.079,49	-	60.079,49	88.355,23	-	88.355,23	101.307,18	-	101.307,18
Accantonamenti Acc	2.605,69	29.906,84	32.512,53	2.603,09	5.275,84	7.878,93	2.603,09	5.275,84	7.878,93	2.603,09	5.275,84	7.878,93
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	1.376,04	29.906,84	31.282,88	1.374,66	5.275,84	6.650,51	1.374,66	5.275,84	6.650,51	1.374,66	5.275,84	6.650,51
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	1.229,65	-	1.229,65	1.228,42	-	1.228,42	1.228,42	-	1.228,42	1.228,42	-	1.228,42
Remunerazione del capitale investito netto R	34.718,90	-	34.718,90	43.991,11	-	43.991,11	60.565,15	-	60.565,15	60.762,39	-	60.762,39
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	9.591,13	-	9.591,13	14.074,12	-	14.074,12	14.074,12	-	14.074,12	14.074,12	-	14.074,12
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	91.189,64	29.906,84	121.096,48	120.747,80	5.275,84	126.023,64	165.597,59	5.275,84	170.873,43	178.746,78	5.275,84	184.022,62
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 COI <sup>ESP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>ESP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	31.062,46	31.062,46	-	27.333,05	27.333,05	-	27.333,05	27.333,05	-	27.333,05	27.333,05
Recupero delta (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>180.594,63</b>	<b>118.680,67</b>	<b>299.275,30</b>	<b>183.922,09</b>	<b>89.542,53</b>	<b>273.464,62</b>	<b>207.951,51</b>	<b>89.542,53</b>	<b>297.494,04</b>	<b>222.679,61</b>	<b>89.542,53</b>	<b>312.222,14</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>Va</sub> + ΣT<sub>Fa</sub> prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>661.975,48</b>	<b>161.637,28</b>	<b>823.612,76</b>	<b>624.675,85</b>	<b>128.104,75</b>	<b>752.780,60</b>	<b>640.486,40</b>	<b>128.104,75</b>	<b>768.591,15</b>	<b>656.697,11</b>	<b>128.104,75</b>	<b>784.801,86</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>Va</sub> + ΣT<sub>Fa</sub> dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>661.975,48</b>	<b>161.637,28</b>	<b>823.612,76</b>	<b>624.675,85</b>	<b>128.104,75</b>	<b>752.780,60</b>	<b>640.486,40</b>	<b>128.104,75</b>	<b>768.591,15</b>	<b>656.697,11</b>	<b>128.104,75</b>	<b>784.801,86</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			82%			82%			82%			82%
q <sub>02</sub> Ton			3.127,18			3.127,18			3.127,18			3.127,18
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			24,64			24,61			25,03			24,07
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			26,31			26,31			26,31			26,31
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,13			-0,13			-0,13			-0,13
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,04			-0,04			-0,04			-0,04
<b>Totale γ</b>			<b>-0,17</b>			<b>-0,17</b>			<b>-0,17</b>			<b>-0,17</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,83</b>			<b>0,83</b>			<b>0,83</b>			<b>0,83</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
IP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,10%			0,17%			0,17%			0,17%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,13%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,73%			2,53%			2,53%			2,53%
(1+ρ)			1,0173			1,0253			1,0253			1,0253
ΣT <sub>0</sub>			823.612,76			752.780,60			768.591,15			784.801,86
ΣT <sub>01</sub>			446.821,31			487.768,46			479.315,98			471.097,10
ΣT <sub>01</sub>			322.633,35			295.004,40			273.464,62			297.494,04
ΣT <sub>01</sub>			749.454,66			782.772,86			752.780,60			768.591,15
ΣT <sub>0</sub> /ΣT <sub>01</sub>			1,0704			0,9617			1,0210			1,0211
ΣT <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			782.772,86			752.780,60			768.591,15			784.801,86
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			40.839,91			-			-			-
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )	<b>444.811,85</b>	<b>42.956,61</b>	<b>487.768,46</b>	<b>440.753,76</b>	<b>38.562,22</b>	<b>479.315,98</b>	<b>432.534,88</b>	<b>38.562,22</b>	<b>471.097,10</b>	<b>434.017,50</b>	<b>38.562,22</b>	<b>472.579,72</b>
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>0</sub> -ΣT <sub>max</sub> )	<b>179.344,63</b>	<b>115.659,77</b>	<b>295.004,40</b>	<b>183.922,09</b>	<b>89.542,53</b>	<b>273.464,62</b>	<b>207.951,51</b>	<b>89.542,53</b>	<b>297.494,04</b>	<b>222.679,61</b>	<b>89.542,53</b>	<b>312.222,14</b>
<b>IVA=IVA<sub>Va</sub>+IVA<sub>Fa</sub> dopo distribuzione della (ΣT<sub>0</sub>-ΣT<sub>max</sub>)</b>	<b>624.156,48</b>	<b>158.616,38</b>	<b>782.772,86</b>	<b>624.675,85</b>	<b>128.104,75</b>	<b>752.780,60</b>	<b>640.486,40</b>	<b>128.104,75</b>	<b>768.591,15</b>	<b>656.697,11</b>	<b>128.104,75</b>	<b>784.801,86</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			36.108,68			4.121,54			4.121,54			4.121,54
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			19.793,04			2.439,33			2.439,33			2.439,33
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			451.659,78			475.194,44			466.975,56			468.458,18
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			275.211,36			271.025,29			295.054,71			309.782,81
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>726.871,14</b>			<b>746.219,73</b>			<b>762.030,28</b>			<b>778.240,99</b>
Attività esterne Ciclo integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	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	176.982,69	-	176.982,69	176.805,88	-	176.805,88	176.805,88	-	176.805,88	176.805,88	-	176.805,88
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	454.086,20	-	454.086,20	475.172,52	-	475.172,52	475.172,52	-	475.172,52	475.172,52	-	475.172,52
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	716.357,80	-	716.357,80	448.138,15	-	448.138,15	585.348,98	-	585.348,98	594.078,79	-	594.078,79
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>ITALIV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	7.135,76	-	7.135,76	4.333,98	-	4.333,98	1.400,89	-	1.400,89
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	255.026,76	-	255.026,76	299.328,44	-	299.328,44	299.328,44	-	299.328,44	299.328,44	-	299.328,44
Fattore di Sharing b	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	83.138,73	-	83.138,73	97.581,07	-	97.581,07	97.581,07	-	97.581,07	97.581,07	-	97.581,07
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>CC</sub>	48.069,27	-	48.069,27	48.021,25	-	48.021,25	48.021,25	-	48.021,25	48.021,25	-	48.021,25
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)	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>CC</sub>	17.237,64	-	17.237,64	17.220,42	-	17.220,42	17.220,42	-	17.220,42	17.220,42	-	17.220,42
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCof <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	77.615,85	77.615,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>1.247.050,32</b>	<b>77.615,85</b>	<b>1.324.666,17</b>	<b>992.450,81</b>	<b>-</b>	<b>992.450,81</b>	<b>1.126.859,86</b>	<b>-</b>	<b>1.126.859,86</b>	<b>1.132.656,59</b>	<b>-</b>	<b>1.132.656,59</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	116.120,85	-	116.120,85	100.898,69	-	100.898,69	100.898,69	-	100.898,69	100.898,69	-	100.898,69
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	33.051,81	77.062,65	110.114,46	286.313,72	-	286.313,72	209.251,07	-	209.251,07	209.251,07	-	209.251,07
Costi generali di gestione CGG	152.881,96	21.999,85	174.881,80	128.299,47	-	128.299,47	3.107,50	-	3.107,50	4.616,61	-	4.616,61
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	31.056,15	-	31.056,15	31.039,01	-	31.039,01	31.039,01	-	31.039,01	31.039,01	-	31.039,01
Costi comuni CC	216.989,92	99.062,50	316.052,42	445.652,19	-	445.652,19	237.182,58	-	237.182,58	244.906,69	-	244.906,69
Ammortamenti Amm	120.588,23	-	120.588,23	163.637,60	-	163.637,60	240.651,81	-	240.651,81	275.928,86	-	275.928,86
Accantonamenti Acc	7.068,76	150.000,00	157.068,76	7.061,70	-	7.061,70	7.061,70	-	7.061,70	7.061,70	-	7.061,70
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	3.732,94	150.000,00	153.732,94	3.729,21	-	3.729,21	3.729,21	-	3.729,21	3.729,21	-	3.729,21
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	3.335,82	-	3.335,82	3.332,49	-	3.332,49	3.332,49	-	3.332,49	3.332,49	-	3.332,49
Remunerazione del capitale investito netto R	95.337,04	-	95.337,04	119.051,21	-	119.051,21	164.193,68	-	164.193,68	164.730,89	-	164.730,89
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	26.123,21	-	26.123,21	38.333,47	-	38.333,47	38.333,47	-	38.333,47	38.333,47	-	38.333,47
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	249.117,25	150.000,00	399.117,25	328.083,98	-	328.083,98	450.240,67	-	450.240,67	486.054,92	-	486.054,92
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>ITALIV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	-	4.590,00	4.590,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	110.943,41	110.943,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della Δ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>582.228,01</b>	<b>364.595,91</b>	<b>946.823,92</b>	<b>874.634,86</b>	<b>-</b>	<b>874.634,86</b>	<b>788.321,94</b>	<b>-</b>	<b>788.321,94</b>	<b>831.860,30</b>	<b>-</b>	<b>831.860,30</b>
<b>ΣTa = ΣTVa + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>1.829.278,33</b>	<b>582.740,51</b>	<b>2.412.018,84</b>	<b>2.075.750,35</b>	<b>573.023,13</b>	<b>2.648.773,48</b>	<b>2.195.105,25</b>	<b>573.023,13</b>	<b>2.768.128,38</b>	<b>2.227.986,42</b>	<b>573.023,13</b>	<b>2.801.009,55</b>
<b>ΣTa = ΣTVa + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI</b>	<b>1.829.278,33</b>	<b>442.211,76</b>	<b>2.271.490,08</b>	<b>1.867.085,67</b>	<b>-</b>	<b>1.867.085,67</b>	<b>1.915.181,80</b>	<b>-</b>	<b>1.915.181,80</b>	<b>1.964.516,88</b>	<b>-</b>	<b>1.964.516,88</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			88%			88%			88%			88%
q <sub>02</sub> Ton			7.015,97			7.015,97			7.015,97			7.015,97
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			29,19			28,76			29,26			26,61
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			0,00			-			-			-
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			-0,01			-0,01			-0,01			-0,01
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,05			-0,05			-0,05			-0,05
<b>Totale γ</b>			<b>-0,06</b>			<b>-0,06</b>			<b>-0,06</b>			<b>-0,06</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,94</b>			<b>0,94</b>			<b>0,94</b>			<b>0,94</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
FP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,12%			0,12%			0,12%			0,12%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,00%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,14%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,72%			2,58%			2,58%			2,58%
(1+ρ)			1,0172			1,0258			1,0258			1,0258
ΣTV <sub>01</sub>			2.271.490,08			1.867.085,67			1.915.181,80			1.964.516,88
ΣTV <sub>01</sub>			978.009,94			1.105.758,63			992.450,81			1.126.859,86
ΣTF <sub>01</sub>			1.039.935,26			946.823,92			874.634,86			788.321,94
ΣTF <sub>01</sub>			2.017.945,20			2.052.582,55			1.867.085,67			1.915.181,80
ΣTF <sub>01</sub> /ΣTV <sub>01</sub>			1,1256			0,9096			1,0258			1,0258
ΣT <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della (ΣT <sub>01</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			2.052.582,55			1.867.085,67			1.915.181,80			1.964.516,88
TVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)			-			-			-			-
TVa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	1.105.527,11	231,52	1.105.758,63	992.450,81	-	992.450,81	1.126.859,86	-	1.126.859,86	1.132.656,59	-	1.132.656,59
Tfa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)	582.228,01	364.595,91	946.823,92	874.634,86	-	874.634,86	788.321,94	-	788.321,94	831.860,30	-	831.860,30
<b>Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione della Δ(Ta-ΣTmax)</b>	<b>1.687.755,12</b>	<b>364.827,42</b>	<b>2.052.582,55</b>	<b>1.867.085,67</b>	<b>-</b>	<b>1.867.085,67</b>	<b>1.915.181,80</b>	<b>-</b>	<b>1.915.181,80</b>	<b>1.964.516,88</b>	<b>-</b>	<b>1.964.516,88</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			46.287,00			26.921,00			-			-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			9.406,49			28.196,79			8.196,79			8.196,79
<b>TVa 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</b>			1.059.471,63			965.529,81			1.126.859,86			1.132.656,59
<b>Tfa 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</b>			937.417,43			846.438,07			780.125,15			823.663,51
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>1.996.889,06</b>			<b>1.811.967,88</b>			<b>1.906.985,01</b>			<b>1.956.320,09</b>
Attività esterne Ciclo integrato RU			-			-			-			-





	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Traversetolo			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Traversetolo			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Traversetolo			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino PR - Comune di Traversetolo		
	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	134.029,20	-	134.029,20	133.895,31	-	133.895,31	133.895,31	-	133.895,31	133.895,31	-	133.895,31
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	415.837,99	-	415.837,99	435.148,19	-	435.148,19	435.148,19	-	435.148,19	435.148,19	-	435.148,19
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	542.731,04	-	542.731,04	435.819,98	-	435.819,98	405.491,55	-	405.491,55	414.708,77	-	414.708,77
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	5.333,79	-	5.333,79	3.239,53	-	3.239,53	1.047,13	-	1.047,13
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	228.812,10	-	228.812,10	269.386,93	-	269.386,93	269.386,93	-	269.386,93	269.386,93	-	269.386,93
Fattore di Sharing b	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	72.304,62	-	72.304,62	85.126,27	-	85.126,27	85.126,27	-	85.126,27	85.126,27	-	85.126,27
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>cc</sub>	36.411,31	-	36.411,31	36.374,94	-	36.374,94	36.374,94	-	36.374,94	36.374,94	-	36.374,94
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)	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>cc</sub>	12.656,57	-	12.656,57	12.643,93	-	12.643,93	12.643,93	-	12.643,93	12.643,93	-	12.643,93
Componente a conguaglio relativa di costi variabili RCof <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	92.489,54	92.489,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>Va</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII</b>	<b>1.007.637,03</b>	<b>92.489,54</b>	<b>1.100.126,58</b>	<b>912.427,07</b>	<b>-</b>	<b>912.427,07</b>	<b>880.004,38</b>	<b>-</b>	<b>880.004,38</b>	<b>887.029,20</b>	<b>-</b>	<b>887.029,20</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	40.848,27	-	40.848,27	40.807,47	-	40.807,47	40.807,47	-	40.807,47	40.807,47	-	40.807,47
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARG	25.356,18	58.784,86	84.141,04	244.792,41	-	244.792,41	244.792,41	-	244.792,41	244.792,41	-	244.792,41
Costi generali di gestione CGG	160.616,70	45.012,25	205.628,95	50.584,46	-	50.584,46	29.544,68	-	29.544,68	35.938,95	-	35.938,95
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	38.961,92	-	38.961,92	38.941,13	-	38.941,13	38.941,13	-	38.941,13	38.941,13	-	38.941,13
Costi comuni CC	224.934,80	103.797,11	328.731,91	334.318,00	-	334.318,00	313.278,22	-	313.278,22	319.672,49	-	319.672,49
Ammortamenti Amm	91.975,03	-	91.975,03	124.809,64	-	124.809,64	183.549,91	-	183.549,91	210.456,41	-	210.456,41
Accantonamenti Acc	5.406,96	113.917,27	119.324,23	5.401,56	-	5.401,56	5.401,56	-	5.401,56	5.401,56	-	5.401,56
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	2.855,36	113.917,27	116.772,63	2.852,51	-	2.852,51	2.852,51	-	2.852,51	2.852,51	-	2.852,51
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	2.551,60	-	2.551,60	2.549,05	-	2.549,05	2.549,05	-	2.549,05	2.549,05	-	2.549,05
Remunerazione del capitale investito netto R	72.155,06	-	72.155,06	89.124,75	-	89.124,75	123.555,81	-	123.555,81	123.965,55	-	123.965,55
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	19.924,69	-	19.924,69	29.237,69	-	29.237,69	29.237,69	-	29.237,69	29.237,69	-	29.237,69
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	189.461,75	113.917,27	303.379,02	248.573,65	-	248.573,65	341.744,97	-	341.744,97	369.061,21	-	369.061,21
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>II,IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa di costi fissi RC <sub>FF</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	58.260,80	58.260,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣT<sub>Fa</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII</b>	<b>455.244,83</b>	<b>275.975,18</b>	<b>731.220,01</b>	<b>623.699,11</b>	<b>-</b>	<b>623.699,11</b>	<b>695.830,66</b>	<b>-</b>	<b>695.830,66</b>	<b>729.541,17</b>	<b>-</b>	<b>729.541,17</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>Va</sub> + ΣT<sub>Fa</sub> prima delle detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII</b>	<b>1.462.881,86</b>	<b>517.017,39</b>	<b>1.979.899,25</b>	<b>1.536.126,18</b>	<b>516.982,94</b>	<b>1.536.126,18</b>	<b>1.575.835,04</b>	<b>516.982,94</b>	<b>1.575.835,04</b>	<b>1.616.570,37</b>	<b>516.982,94</b>	<b>1.616.570,37</b>
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣT<sub>Va</sub> + ΣT<sub>Fa</sub> dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII</b>	<b>1.462.881,86</b>	<b>368.464,72</b>	<b>1.831.346,58</b>	<b>1.536.126,18</b>	<b>-</b>	<b>1.536.126,18</b>	<b>1.575.835,04</b>	<b>-</b>	<b>1.575.835,04</b>	<b>1.616.570,37</b>	<b>-</b>	<b>1.616.570,37</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			84%			84%			84%			84%
q <sub>02</sub> Ton			7.966,26			7.966,26			7.966,26			7.966,26
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			21,39			20,84			21,17			19,28
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			25,88			25,88			25,88			25,88
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			0,00			0,00			0,00			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			-0,04			-0,04			-0,04			-0,04
<b>Totale γ</b>			<b>-0,04</b>			<b>-0,04</b>			<b>-0,04</b>			<b>-0,04</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>			<b>0,96</b>			<b>0,96</b>			<b>0,96</b>			<b>0,96</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
FP <sub>0</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,10%			0,12%			0,12%			0,12%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,00%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,60%			2,59%			2,59%			2,59%
(1+ρ)			1,0160			1,0259			1,0259			1,0259
ΣT <sub>0</sub>			1.831.346,58			1.536.126,18			1.575.835,04			1.616.570,37
ΣT <sub>Va0</sub>			919.534,63			912.427,07			880.004,38			887.029,20
ΣT <sub>Fa0</sub>			740.564,56			712.220,01			623.699,11			695.830,66
ΣT <sub>Va1</sub>			1.660.099,19			1.686.660,77			1.536.126,18			1.575.835,04
ΣT <sub>Fa1</sub>			1.1032			0,9107			1,0259			1,0259
ΣT <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della (ΣT <sub>Va</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			1.686.660,77			1.536.126,18			1.575.835,04			1.616.570,37
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> )			144.685,81			-			-			-
IVA dopo distribuzione della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> )	880.176,50	94.264,26	974.440,76	912.427,07	-	912.427,07	880.004,38	-	880.004,38	887.029,20	-	887.029,20
IFA dopo distribuzione della (ΣT <sub>a</sub> -ΣT <sub>max</sub> )	436.244,83	275.975,18	712.220,01	623.699,11	-	623.699,11	695.830,66	-	695.830,66	729.541,17	-	729.541,17
<b>Ita=IVA+IFA dopo distribuzione della (ΣT<sub>a</sub>-ΣT<sub>max</sub>)</b>	<b>1.316.421,33</b>	<b>370.239,45</b>	<b>1.686.660,77</b>	<b>1.536.126,18</b>	<b>-</b>	<b>1.536.126,18</b>	<b>1.575.835,04</b>	<b>-</b>	<b>1.575.835,04</b>	<b>1.616.570,37</b>	<b>-</b>	<b>1.616.570,37</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			2.666,51			27.398,14			2.398,14			2.398,14
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			38.069,84			10.712,44			1.664,44			1.664,44
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			971.774,25			885.028,93			877.606,24			884.631,06
<b>ΣT<sub>0</sub> 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</b>			674.150,17			612.986,67			694.166,22			727.876,73
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>1.645.924,42</b>			<b>1.498.015,60</b>			<b>1.571.772,46</b>			<b>1.612.507,79</b>
Attività esterne Ciclo integrato RU			-			-			-			-

**RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO  
DELL'ENTE TERRITORIALMENTE COMPETENTE (ATERSIR)**

**PIANI ECONOMICO FINANZIARI 2022 – 2025 DEI COMUNI DI  
Borgo Val di Taro, Busseto, Calestano, Collecchio, Colorno, Compiano, Corniglio,  
Felino, Fontanellato, Fontevivo, Fornovo di Taro, Langhirano, Lesignano de' Bagni,  
Medesano, Monchio delle Corti, Montechiarugolo, Neviano degli Arduini, Noceto,  
Palanzano, Parma, Pellegrino Parmense, Polesine - Zibello, Roccabianca, Sala  
Baganza, Salsomaggiore Terme, San Secondo Parmense, Sissa Trecasali, Solignano,  
Soragna, Sorbolo Mezzani, Terenzo, Tizzano val Parma, Tornolo, Torrile,  
Traversetolo, Valmozzola, Varano de' Melegari, Varsi, gestiti da Iren Ambiente S.p.A..  
*REVISIONE 2023***

## Sommario

<b>1</b>	<b>Premessa (E)</b> .....	<b>1</b>
1.1	Documentazione per ciascun ambito tariffario .....	1
<b>2</b>	<b>Descrizione dei servizi forniti (G)</b> .....	<b>1</b>
<b>3</b>	<b>Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario (G)</b> .....	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>Variazioni apportate alla predisposizione tariffaria 2022-2025 (E)</b> .....	<b>2</b>
4.1	Interventi specifici sui singoli PEF comunali .....	3



## **1 Premessa (E)**

In data 28 Dicembre 2022 è stato siglato il contratto di affidamento in concessione del Servizio Gestione Rifiuti Urbani (SGRU) nel bacino territoriale di Parma (Comuni di Borgo Val di Taro, Busseto, Calestano, Collecchio, Colorno, Compiano, Corniglio, Felino, Fontanellato, Fontevivo, Fornovo di Taro, Langhirano, Lesignano de' Bagni, Medesano, Monchio delle Corti, Montechiarugolo, Neviano degli Arduini, Noceto, Palanzano, Parma, Pellegrino Parmense, Polesine - Zibello, Roccabianca, Sala Baganza, Salsomaggiore Terme, San Secondo Parmense, Sissa Trecasali, Solignano, Soragna, Sorbolo Mezzani, Terenzo, Tizzano val Parma, Tornolo, Torrile, Traversetolo, Valmozzola, Varano de' Melegari, Varsi) con decorrenza dal primo Gennaio 2023 e di durata quindicennale (fino al 31/12/2037). In detta concessione rientreranno altresì i Comuni di Albareto, Berceto, Bardi, Bedonia, Bore, a far data dal 1° gennaio 2025.

Pertanto, nel bacino in oggetto l'assetto istituzionale presentato all'Autorità di Regolazione per l'Energia, le Reti e l'Ambiente (ARERA) attraverso la documentazione inviata nell'ambito delle predisposizioni tariffarie 2022-2025 risulta parzialmente modificato:

- ATERSIR, Agenzia Territoriale dell'Emilia Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti, si configura come Ente Territorialmente Competente (ETC) ai sensi della disciplina ARERA;
- Iren Ambiente S.p.A. assume il ruolo di Gestore concessionario;
- I Comuni mantengono il ruolo di Gestori del rapporto con l'utenza, ad eccezione del Comune di Felino, ove si applica la Tariffa Corrispettiva Puntuale da diversi anni, e dei seguenti, che dal 1° gennaio 2023 hanno deliberato il passaggio a Tariffa Corrispettiva Puntuale (TCP): Busseto, Collecchio, Colorno, Fontanellato, Fontevivo, Fornovo di Taro, Medesano, Montechiarugolo, Parma, Polesine Zibello, Roccabianca, Sala Baganza, San Secondo Parmense, Sissa Trecasali, Sorbolo Mezzani, Traversetolo. Nei territori di questi Comuni pertanto Iren Ambiente S.p.A. assume il ruolo di Gestore unico.

Il mutato quadro contrattuale comporta alcune importanti ricadute sul piano tariffario, e ad esse è dedicata la presente Revisione.

Per tutto quanto qui non richiamato si fa riferimento alla Relazione ed alla rimanente documentazione presentata nell'ambito delle predisposizioni tariffarie 2022-2025.

### **1.1 Documentazione per ciascun ambito tariffario**

In aggiunta od in modifica della documentazione trasmessa nell'ambito delle predisposizioni tariffarie 2022-2025, in questa sede si produce:

- un file di raccolta dati per la predisposizione dell'appendice 1 conforme allo schema tipo allegato al MTR-2, prodotto da alcuni Comuni a integrazione/correzione dei dati del consuntivo 2021;
- una appendice 1 modificata.

## **2 Descrizione dei servizi forniti (G)**

In attesa della definizione di dettaglio dei servizi da fornire ai sensi del Contratto firmato, e delle previsioni di periodo transitorio in esso previste, il servizio fornito si mantiene nella configurazione precedentemente in essere, e pertanto si confermano le informazioni contenute nelle relative Relazioni 2022-2025.

### **3 Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario (G)**

Con riferimento alle descrizioni richieste dallo Schema tipo di relazione d'accompagnamento di cui all'Allegato 2 della determina ARERA n. 02/2021/drif, per quanto riguarda il Cap. 3 "Dati relativi alla gestione dell'ambito", si rimanda alle relazioni predisposte dal gestore Iren Ambiente S.p.A. ed eventualmente da ciascun Comune in qualità di gestore delle attività di propria pertinenza per ciascun ambito tariffario, già prodotte in sede di predisposizione tariffaria 2022-2025, con la sola avvertenza che nei Comuni ove prende avvio il passaggio a TCP le attività sino al 2022 fornite dal Comune, i qualità di Gestore della riscossione e del rapporto con gli utenti, dal 1° gennaio 2023 passano in capo ad Iren Ambiente S.p.A., con modalità analoghe ad eccezione della modifica del tipo di esazione della tariffa, passata da uno schema tributario ad uno schema tariffario, con esposizione dell'IVA sulle fatture, rendendo pertanto l'IVA detraibile dai soggetti intestatari di partita IVA attiva.

I PEF 2023 dei Comuni passanti a TCP evidenziano dunque un'apparente significativa diminuzione rispetto all'importo complessivo del PEF 2022: apparente in quanto legata appunto alla detraibilità dell'IVA, ma di fatto la diminuzione (nella media) è effettiva per l'utenza dotata di partita IVA attiva, in grado appunto di recuperare l'IVA pagata detraendola dall'IVA incassata.

### **4 Variazioni apportate alla predisposizione tariffaria 2022-2025 (E)**

La revisione eseguita ha coinvolto l'anno 2023, e per trascinamento le annualità 2024 e 2025, che saranno però oggetto nel prossimo autunno-inverno di una profonda riconsiderazione, per effetto della revisione a metà quadriennio prevista dal MTR-2, ma soprattutto per la definizione corretta e organica del corrispettivo ai sensi del contratto di concessione firmato a fine 2022.

Una sostanziale revisione sarebbe derivata dalla definizione del PEF sulla base di quanto previsto dal contratto (e dal bando di gara dal quale il contratto deriva). Fulcro di tale PEF è il corrispettivo determinato ai sensi del contratto di concessione: però, la firma di quest'ultimo è intervenuta solo negli ultimi giorni dello scorso anno, a causa del lungo contenzioso intervenuto, il che, sommato che sono così intercorsi tra l'avvio e la conclusione della gara di affidamento (peraltro il contenzioso non è ancora definitivamente e completamente risolto), ha determinato un significativo scostamento tra il servizio in essere descritto nel bando di gara e quello applicato nel 2022. Per questo motivo, unitamente a difficoltà e ritardi oggettivamente verificatisi, determina l'impossibilità di completare l'aggiornamento e la revisione del corrispettivo che spetta al Gestore affidatario, nonché la revisione e messa a punto della programmazione dei servizi, in tempi utili per l'approvazione delle tariffe 2023.

D'altro canto le prime, seppur grezze simulazioni esperite con gli elementi emersi dalla gara di affidamento, evidenziano significativi margini di ribasso del costo del servizio rispetto a quanto previsto nel PEF vigente.

Pertanto ATERSIR in quanto ETC, in accordo e collaborazione con il Gestore concessionario, ha scelto di non operare una completa revisione del PEF quadriennale approvato l'anno passato, come si era in un primo momento prospettato, rimandando la revisione stessa al prossimo inverno in occasione della scadenza "normale" della revisione infraperiodo ai sensi del MTR-2 di ARERA, quanto una più modesta rimodulazione, che, in considerazione del contenimento dei costi che sembra in prima battuta profilarsi, prevede:

- a. Per la quota del Gestore Iren Ambiente S.p.A., il mantenimento di un corrispettivo di pari

importo di quello approvato per il 2022; nel caso dei Comuni che passano a Tariffazione a Corrispettivo dal 1° gennaio 2023, il corrispettivo del Gestore comprenderà anche la quota dei costi che nel 2022 era riconosciuta al Comune, al netto, ovviamente, delle voci relative all'IVA, in quanto non più indetraibile e dunque non più componente obbligata dei costi del servizio;

- b. Per la quota del Comune (per quanto riguarda i Comuni che mantengono il regime tributario) vengono confermati i costi ammessi per il 2023, eventualmente corretti, modificati od integrati laddove il Comune abbia segnalato un consuntivo 2021 differente dal preconsuntivo utilizzato per la predisposizione del PEF quadriennale. Se i costi ammessi risultano non integralmente coperti, il PEF 2023 "revisionato" potrà mantenere un importo complessivo pari a quello già approvato, in altri casi il PEF potrà mantenere il livello del 2022 o un livello intermedio. Nel caso il Comune evidenzi problemi di equilibrio economico-finanziario è peraltro stata ammessa anche una crescita superiore del PEF 2023 rispetto a quanto precedentemente approvato, comunque entro i limiti massimi ammessi dal MTR-2;
- c. ATERSIR in questa fase ha provveduto anche all'aggiornamento delle "poste passanti" di propria competenza (alimentazione del fondo d'ambito ex LR16/2015 e del fondo di solidarietà per il sisma 2012, quota di funzionamento di ATERSIR, costi per la gestione post-mortem delle discariche pubbliche);
- d. Sono infine state aggiornate le detrazioni ai sensi del punto 1.4 del MTR-2 sulla base di quanto indicato dai Comuni rispetto alle proprie previsioni di bilancio.

Per i PEF dei Comuni di Borgo Val di Taro, Compiano, Fornovo di Taro, Pellegrino Parmense, Tornolo, Varano de' Melegari e Varsi, sino al 2022 gestiti da una ATI formata da Iren Ambiente S.p.A. ed Oppimitti Costruzioni srl in assenza di convenzione con ATERSIR, è stato altresì necessario riportare sul corrispettivo del Gestore quella parte di spettanza di Oppimitti Costruzioni srl, che precedentemente era addebitata al Comune considerando Oppimitti fornitore diretto e non Gestore ai sensi del MTR-2.

Per i Comuni di Solignano, Terenzo e Valmozzola, sino al 2022 gestiti da Montagna2000 S.p.A. in assenza di convenzione con ATERSIR, è stato, a differenza del rimanente bacino, preso come riferimento il corrispettivo del Gestore previsto per l'anno 2023 (e non quello dell'anno 2022) nella pianificazione 2022-2025 approvata.

#### **4.1 Interventi specifici sui singoli PEF comunali**

Poiché nel bacino territoriale in oggetto ogni Comune rappresenta un ambito tariffario a se stante, sono stati mantenuti e ritoccati i 46 PEF approvati l'anno passato: per tutti è stato ridefinito il corrispettivo di competenza Iren Ambiente S.p.A., nonché l'aggiornamento delle poste di competenza di ATERSIR come sopra indicate. Non tutti i Comuni hanno presentato aggiornamenti dei consuntivi 2021 o indicazioni aggiornate delle detrazioni da considerare. Di seguito brevi note sugli interventi effettuati su alcuni singoli PEF.

Si segnala che il Comune di Varano de' Melegari ha evidenziato la necessità di elevare l'incremento ammesso per il PEF 2023 sul 2022, al fine di coprire integralmente le poste comunali, non disponendo di altre risorse con cui intervenire.

Approvato e sottoscritto

Il Presidente  
F.to Lanfranco De Franco

Il Direttore  
F.to. Vito Belladonna

---

## RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

La su estesa 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)

Bologna, 29 maggio 2023

Il Direttore  
F.to. Vito Belladonna