

CO.S.R.A.B.

CONSORZIO SMALTIMENTO RIFIUTI AREA BIELLESE

Sede presso il Municipio di Biella

VERBALE DI RIUNIONE DELL'ASSEMBLEA CONSORZIALE**Verbale n. 08 del 03/07/2026****OGGETTO:****APPROVAZIONE E VALIDAZIONE DEI PIANI ECONOMICI FINANZIARI DEI COMUNI APPARTENENTI AL COSRAB ELABORATI AI SENSI DEL METODO TARIFFARIO MTR-3 – PERIODO REGOLATORIO 2026-2029.**

Il giorno **tre luglio duemila ventisei**, alle ore **15,00** in Biella, Via Tripoli N. 33, presso la sala riunione di S.E.A.B. S.p.A., si è riunita in modalità in presenza, previa convocazione, in *seduta straordinaria in 2° convocazione* l'Assemblea Consorziale, con l'osservanza delle formalità prescritte dallo Statuto del Consorzio.

Ai fini del calcolo delle quote centesimali di presenza, risultano rappresentati i sottoindicati Comuni nelle persone dei Signori:

COMUNE	SINDACO	DELEGATO	PRES.	ASS.
AILOCHE	MASSIMO PAGANINI			X
ANDORNO MICCA	DAVIDE CROVELLA			X
BENNA	CRISTINA SITZIA			
BIELLA	MARZIO OLIVERO	LIDIA CALVESI	X	
BIOGLIO	LUCIA ACCONCI			X
BORRIANA	FRANCESCA GUERRIERO			X
BRUSNENGO	FABRIZIO BERTOLINO			X
CALLABIANA	ANDREA GIBELLO			X
CAMANDONA	GIULIA BOTTA			X
CAMBURZANO	LUCA MENEGON		X	
CAMPIGLIA CERVO	MAURIZIO PIATTI			X
CANDELO	PAOLO GELONE			X
CAPRILE	STEFANO FERRIAN			X
CASAPINTA	DANILO CAVASIN			X
CASTELLETTO CERVO	OMAR GILETTI			X
CAVAGLIA'	MOSÉ BRIZI			X
CERRIONE	DAVIDE CHIARLETTI	SIMONE GIVONETTI	X	
COGGIOLA	PAOLO SETTI			X

COMUNE	SINDACO	DELEGATO	PRES.	ASS.
COSSATO	ENRICO MOGGIO			X
CREVACUORE	CORRADO GARLANDA		X	
CURINO	ADRIANO BUZIO			X
DONATO	FAUSTO FRANCISCO	STEFANIA CATTO	X	
DORZANO	MANUEL GUSULFINO		X	
GAGLIANICO	PAOLO MAGGIA			X
GIFFLENGA	ELISA POLLERO			X
GRAGLIA	MARCO ASTRUA		X	
LESSONA	SIMONE CAMBIE'			X
MAGNANO	ANNA GRISOGLIO			X
MASSAZZA	ENRICO CASANA			X
MASSERANO	ANDREA MAZZONE			X
MEZZANA MORTIGLIENGO	CORRADO SOLA			X
MIAGLIANO	ALESSANDRO MOGNAZ			X
MONGRANDO	MICHELE TEAGNO			X
MOTTALCIATA	TERESA OTTINO	MAURO RONCO	X	
MUZZANO	ROBERTO FAVARIO	MICHELE DE LUCA	X	
NETRO	LAURA LUIGIA ISABELLA GORNI	MICHELE DELUCA	X	
OCCHIEPPO INFERIORE	MONICA MOSCA			X
OCCHIEPPO SUPERIORE	EMANUELE RAMELLA PRALUNGO			X
PETTINENGO	GIOVANNI BLUMETTI	CORRADO GARLANDA	X	
PIATTO	ENZO GIACOMINI			X
PIEDICAVALLLO	CARLO ROSAZZA PRIN			X
POLLONE	PAOLO THA	FRANCESCO SCOLERI	X	
PONDERANO	ROBERTO LOCCA	NADIA DARU'	X	
PORTULA	FABRIZIO CALCIA ROS			X
PRALUNGO	RAFFAELLA MOLINO			X
PRAY	LUCIO AIMONE		X	
QUAREGNA CERRETO	KATIA GIORDANI			X
RONCO BIELLESE	CELESTINO LANZA		X	
ROPOLO	DANIELE PALAZZO		X	
ROSAZZA	FRANCESCA DELMASTRO DELLE VEDOVE			X
SAGLIANO MICCA	ALESSANDRO BLOTTO			X
SALA BIELLESE	STEFANIA MASSERA		X	
SALUSSOLA	MANUELA CHIODA		X	
SANDIGLIANO	MAURO MASIERO			X
SORDEVOLO	RICCARDO LUNARDON	RENATA ZAGO	X	
SOSTEGNO	GIUSEPPE FRAMORANDO		X	
STRONA	DAVIDE CAPPIO			X

COMUNE	SINDACO		PRES.	ASS.
TAVIGLIANO	GINO MANTELLO		X	
TERNENGO	LUIGI RUSSO		X	
TOLLEGNO	DANIELE GHISIO	ANDREA MANTOVANI	X	
TORRAZZO	LUIGI GRAZIANO	BRUNO GIANSETTI	X	
VALDENGO	ROBERTO PELLA	ROBERTO RIZZOLO	X	
VALDILANA	MARIO CARLI		X	
VALLANZENGO	MICHELA TRABBIA			X
VALLE SAN NICOLAO	MARICA ELENA CERRONE			X
VEGLIO	NICOLA MARZOLLA			X
VERRONE	GIAN LUCA BAZZAN		X	
VIGLIANO BIELLESE	CRISTINA VAZZOLER		X	
VILLA DEL BOSCO	ALESSANDRO TODARO			X
VILLANOVA BIELLESE	GIOVANNI MANGIARACINA			X
VIVERONE	MASSIMO PASTORIS	ROBERTO SOLIGO	X	
ZIMONE	PIERGIORGIO GIVONETTI		X	
ZUBIENA	DAVIDE BASSO			X
ZUMAGLIA	EDOARDO DE FAVERI			X

Assume la Presidenza il Geom. Cristina VAZZOLER Presidente dell'Assemblea.

Partecipa alla seduta il Segretario del Consorzio, dr.ssa Maria Antonietta D'AGOSTINO la quale provvede alla redazione del presente verbale.

Assistono alla seduta il Presidente del Consorzio Sig. Gianni CILIESA e i componenti del Consiglio di Amministrazione Laura SPERANZA.

Sono presenti, il Responsabile del Servizio Amministrativo Finanziario, dr. Roccangelo LABARILE.

SI DA' ATTO che i presenti detengono nel complesso una quota superiore al 50% (53,58/100) delle quote di responsabilità.

LA SEDUTA É PERTANTO VALIDA

Verbale n. 08 del 03/07/2026

OGGETTO:

APPROVAZIONE E VALIDAZIONE DEI PIANI ECONOMICI FINANZIARI DEI COMUNI APPARTENENTI AL COSRAB ELABORATI AI SENSI DEL METODO TARIFFARIO MTR-3 – PERIODO REGOLATORIO 2026-2029.

L'ASSEMBLEA CONSORZIALE

Considerato:

- che l'Ente - istituito ai sensi della L.R. 24.10.2002, n. 24 e s.m.i. - è un Consorzio obbligatorio ex art. 31 del T.U. Enti Locali, approvato con D.lgs 18.08.2000, n. 267, dotato di personalità giuridica di diritto pubblico, come da relativa convenzione istitutiva e relativo Statuto;
- che il suo scopo istituzionale concerne l'esercizio, in nome e per conto degli Enti Locali consorziati, delle funzioni di governo, di bacino e di ambito relative al servizio dei rifiuti urbani previste dalle leggi nazionali e regionali;
- che con deliberazione di Assemblea Consortile n.15 del 28/09/2018 è stato approvato il nuovo Statuto del Consorzio di bacino di Area Vasta denominato Consorzio Smaltimento Rifiuti Area Biellese siglabile CO.S.R.A.B., ai sensi della Legge Regionale 1/2018;
- che il Consorzio nell'esercizio delle proprie funzioni di governo assicura obbligatoriamente l'organizzazione dei servizi inerenti alla prevenzione della produzione dei rifiuti urbani, alla riduzione, alla raccolta differenziata, alla raccolta dei rifiuti urbani residuali indifferenziati, alle strutture a servizio della raccolta differenziata e al trasporto e all'avvio a riciclo o trattamento delle raccolte differenziate, ad esclusione del rifiuto organico, nonché la rimozione dei rifiuti di cui all'articolo 192 del d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152 e all'articolo 6 della Legge Regionale 10

gennaio 2018 n. 1, effettua inoltre la scelta ed esercita i poteri di vigilanza nei confronti dei soggetti gestori, adottando le conseguenti deliberazioni.

Considerato che, in regione Piemonte, la funzione di Ente territorialmente competente, come previsto dall'ARERA, è svolta dalla Conferenza d'ambito regionale, ai sensi del comma 5 bis dell'articolo 10 della Legge regionale 1/2018 come modificata dalla legge regionale n.4 del 16 febbraio 2021, e che pertanto la competenza relativamente alla validazione dei PEF MTR-3 è della Conferenza d'ambito regionale;

Considerato che con nota della Regione Piemonte Settore Servizi Ambientali classificazione 13.140.50/LRR/3/2_2021A/2 si è stabilito che nelle more del completamento della definizione delle competenze stabilite dalla legge regionale 1/2018 in riferimento alle funzioni di Ente Territorialmente competente, da attuarsi tramite deliberazione regionale, stante comunque la necessità di provvedere nell'immediato agli adempimenti in materia di approvazione dei piani economico finanziari, in relazione anche alla prossima approvazione da parte di ARERA del MTR-3 2026-2029 si ritiene di confermare le funzioni di Ente Territorialmente Competente in capo ai Consorzi di Area Vasta, in continuità con quanto finora avvenuto;

Visto l'articolo 1, comma 527, della legge 205/2017, che "al fine di migliorare il sistema di regolazione del ciclo dei rifiuti, anche differenziati, urbani e assimilati, per garantire accessibilità, fruibilità e diffusione omogenee sull'intero territorio nazionale nonché adeguati livelli di qualità in condizioni di efficienza ed economicità della gestione, armonizzando gli obiettivi economico finanziari con quelli generali di carattere sociale, ambientale e di impiego appropriato delle risorse, nonché di garantire l'adeguamento infrastrutturale agli obiettivi imposti dalla normativa europea" ha assegnato all'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente (ARERA) le funzioni di regolazione e controllo in materia di rifiuti urbani e assimilati, precisando che tali funzioni sono attribuite "con i medesimi poteri e nel quadro dei principi, delle finalità e delle attribuzioni, anche di natura sanzionatoria, stabiliti dalla legge 481/95";

Considerato che l'articolo 1, comma 1, della legge 481/1995 prevede che ARERA, nello svolgimento delle proprie funzioni, debba perseguire "la finalità di garantire la promozione della concorrenza e dell'efficienza nel settore dei servizi di pubblica utilità, [...] nonché adeguati livelli di qualità nei servizi medesimi in condizioni di economicità e di redditività, assicurandone la fruibilità e la diffusione in modo omogeneo sull'intero territorio nazionale, definendo un sistema tariffario certo, trasparente e basato su criteri predefiniti, promuovendo la tutela degli interessi di utenti e consumatori [...]";

Rilevato che l'articolo 1, comma 527, della legge 205/2017 attribuisce espressamente ad ARERA, tra le altre, le funzioni di:

- "predisposizione ed aggiornamento del metodo tariffario per la determinazione dei corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti e dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, a copertura dei costi di esercizio e di investimento, compresa la remunerazione dei capitali, sulla base della valutazione dei costi efficienti e del principio chi inquina paga" (lett. f)";
- "approvazione delle tariffe definite, ai sensi della legislazione vigente, dall'ente di governo dell'ambito territoriale ottimale per il servizio integrato e dai gestori degli impianti di trattamento" (lett. h);
- "verifica della corretta redazione dei piani di ambito esprimendo osservazioni e rilievi";

Vista la Deliberazione 5 agosto 2025 397/2025/r/rif "Approvazione del metodo tariffario rifiuti (mtr-3) per il terzo periodo regolatorio 2026-2029";

Vista la determinazione ARERA 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/25 *"approvazione degli schemi tipo degli atti costituenti la proposta tariffaria 2026-2029 e delle modalità operative per la relativa trasmissione all'autorità, ai sensi della deliberazione 397/2025/R/RIF, nonché approvazione degli schemi tipo di piano economico finanziario di affidamento e ulteriori precisazioni operative"* nonché gli allegati:

- a) il tool di calcolo comprensivo dello schema di piano economico finanziario quadriennale 2026-2029 di cui all'Allegato 1;
- b) lo schema tipo di relazione di accompagnamento di cui all'Allegato 2;
- c) lo schema tipo di dichiarazione di veridicità per i gestori di diritto privato di cui all'Allegato 3, e per i gestori di diritto pubblico di cui all'Allegato 4.

Considerato che il COSRAB ha comunicato al gestore e ai comuni l'avvio del percorso di definizione dei PEF TARI 2026-2029 secondo le modalità stabilite dalla deliberazione ARERA 397/2025/r/rif con nota prot. n.72 del 09/01/2026 richiedendo, per la parte di competenza dei comuni e gestore, i dati contabili necessari;

Considerato che la gestione dei rifiuti nei 74 Comuni appartenenti al CO.S.R.A.B., è effettuata mediante affidamento in house alla ditta S.E.A.B. S.p.A.;

Rilevato che il limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie previsto dall'art 4 dell'Allegato A alla deliberazione ARERA n. 443/2019 è stato previsto distintamente per ogni ambito tariffario comunale, di cui agli allegati piani economici finanziari quadriennali, tenendo conto dei coefficienti previsti:

- il coefficiente di recupero di produttività (X_a),
- il tasso di inflazione programmata r_{pia} ,
- il coefficiente di Potenziamento del servizio (K_a),
- il coefficiente per il recupero inflazione CR_{Ia} ,

Specificato che le entrate tariffarie determinate con il MTR sono **valori massimi** (art. 4 comma 5 della deliberazione 443/2019) *"In attuazione dell'articolo 2, comma 17, della legge 481/95, le entrate tariffarie determinate ai sensi del MTR sono considerate come valori massimi. È comunque possibile, in caso di equilibrio economico finanziario della gestione, applicare valori inferiori"*, ARERA stabilisce le tariffe e i prezzi massimi unitari dei servizi, al netto delle imposte.

DATO ATTO del parere espresso dal Responsabile del Servizio ai sensi dell'articolo 49 del D.Lgs 18/8/2000 n.267;

CON voti favorevoli pari a centesimi n. 50,25/100, astenuti il Comune di Verrone pari a centesimi n. 3,33/100, contrari nessuno, espressi in forma palese per alzata di mano dagli aventi diritto;

DELIBERA

1. Di confermare e approvare le suesposte premesse quale parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
2. Di approvare e, conseguentemente, validare i PEF MTR-3 per gli anni 2026-2027-2028-2029 di cui alla deliberazione ARERA 5 agosto 2025 397/2025/r/rif per i Comuni appartenenti al CO.S.R.A.B. definendo per ciascun comune l'ambito tariffario di riferimento;
3. Di dare atto che i PEF MTR-3 sono corredati della seguente documentazione:
 - a. il piano economico finanziario quadriennale di cui all'Allegato 1;
 - b. la relazione di accompagnamento di cui all'Allegato 2;
 - c. la dichiarazione di veridicità per i gestori di diritto privato di cui all'Allegato 3, e per i gestori di diritto pubblico di cui all'Allegato 4.

4. Di trasmettere i PEF MTR-3 e gli allegati all'Autorità competente ARERA, entro 60 giorni dall'adozione della presente deliberazione ovvero dal termine stabilito dalla normativa statale di riferimento per l'approvazione della TARI riferita all'anno 2026 ai sensi dell'art. 7.6 della deliberazione 5 agosto 2025 397/2025/r/rif;
5. Di dare atto che Responsabile del Procedimento è il Responsabile del Servizio Amministrativo Finanziario del Consorzio.

* * * * *

Successivamente

L'ASSEMBLEA CONSORZIALE

Vista l'urgenza di provvedere;

CON voti favorevoli pari a centesimi n. 53,58/100, astenuti nessuno, contrari nessuno, espressi in forma palese per alzata di mano dagli aventi diritto;

DELIBERA

DI DICHIARARE il presente atto immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, quarto comma, del D. Lgs. 267/2000, stante l'urgente necessità di dar corso al relativo contenuto.

* * * * *

Parere del Responsabile del Servizio sotto il profilo della regolarità tecnica e contabile ai sensi dell'art. 49 D.Lgs n. 267 del 18/08/2000:

FAVOREVOLE

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
AMMINISTRATIVO E FINANZIARIO**
F.TO (dr. Roccangelo LABARILE)

* * * * *

Per tutto quanto non verbalizzato nel presente atto, si rinvia al nastro di registrazione della seduta odierna.

	2026			2027			2028			2029			Post 2029		
	COMUNE DI PRAY			COMUNE DI PRAY			COMUNE DI PRAY			COMUNE DI PRAY			COMUNE DI PRAY		
	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 del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	41.397	-	41.397	40.229	-	40.229	40.229	-	40.229	40.229	-	40.229			
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	30.818	-	30.818	29.818	-	29.818	29.818	-	29.818	29.818	-	29.818			
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	6.179	12.284	18.463	6.467	18.620	25.087	6.467	18.620	25.087	6.467	18.620	25.087			
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	129.662	-	129.662	124.926	-	124.926	124.926	-	124.926	124.926	-	124.926			
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.2 del MTR-3 CO^{OP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 CO^{OP}_{ITALIV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3 CO^{OP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3 CO^{OP}_{ANTIV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi incentivanti sistematici variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 CO^{NEW}_{IV}	3.487	-	3.487	5.471	-	5.471	9.254	-	9.254	9.254	-	9.254			
Costi operativi incentivanti non sistematici variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 CO^{OP}_{IV}	9.478	2.800	12.278	12.637	15.800	28.437	12.637	-	12.637	12.637	-	12.637			
Costi operativi incentivanti non sistematici variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 CO^{OP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Fattore di sharing b	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40			
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	5.239	-	5.239	3.237	-	3.237	3.237	-	3.237	3.237	-	3.237			
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{IC}	-	23.223	23.223	-	33.845	33.845	-	33.845	33.845	-	33.845	33.845			
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(AR_{IC} + AR_{IC,3})	2.096	9.289	11.385	1.295	13.538	14.833	1.295	13.538	14.833	1.295	13.538	14.833			
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCI_{OP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
di cui quote pregresse recuperate nell'anno a - quota variabile RC₃(T-Tmax)_{OP,IV,3}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Oneri relativi attività indebitabile - PARTE VARIABILE	26.421	-	26.421	28.508	-	28.508	28.508	-	28.508	28.508	-	28.508			
ΣT_{IVa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Ril	218.925	32.215	251.140	218.352	49.390	267.442	222.035	33.590	255.625	222.035	33.590	255.625			
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	30.742	10.539	41.281	9.253	10.424	19.677	9.253	10.424	19.677	9.253	10.424	19.677			
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	17.393	17.393	-	17.084	17.084	-	17.084	17.084	-	17.084	17.084			
Costi generali di gestione CGG	60.903	7.747	68.650	59.876	7.226	67.102	59.876	7.226	67.102	59.876	7.226	67.102			
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Altri costi CO_{AL}	916	-	916	870	-	870	870	-	870	870	-	870			
Costi comuni CC	61.819	25.140	86.959	60.746	24.309	85.055	60.746	24.309	85.055	60.746	24.309	85.055			
Ammortamenti Amm	9.404	-	9.404	12.865	-	12.865	14.543	-	14.543	15.280	-	15.280			
Accantonamenti Acc	-	17.656	17.656	-	17.310	17.310	-	17.310	17.310	-	17.310	17.310			
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	17.656	17.656	-	17.310	17.310	-	17.310	17.310	-	17.310	17.310			
- di cui per crediti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore s/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Remunerazione del capitale investito netto R	1.990	-	1.990	3.998	-	3.998	6.121	-	6.121	7.596	-	7.596			
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{IC}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-3 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi d'uso del capitale CK	11.394	17.656	29.050	16.863	17.310	34.173	20.664	17.310	37.974	22.877	17.310	40.187			
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 CO^{OP}_{ITALIV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3 CO^{OP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3 CO^{OP}_{ANTIV}	1.886	-	1.886	1.138	-	1.138	1.900	-	1.900	1.900	-	1.900			
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3 CO^{NEW}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3 CO^{OP}_{IV}	-	-	-	2.500	-	2.500	-	-	-	-	-	-			
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCI_{OP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
di cui quote pregresse recuperate nell'anno a - quota fissa RC₃(T-Tmax)_{OP,IV,3}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Oneri relativi attività indebitabile - PARTE FISSA	105.842	53.335	159.177	87.999	54.543	142.542	92.543	52.043	144.606	94.776	52.043	146.819			
ΣT_{IVa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Ril	324.767	85.551	410.318	306.251	103.933	410.184	314.598	85.633	400.231	316.811	85.633	402.444			
ΣT_a = ΣT_{IVa} + ΣT_{IVa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Ril	324.767	85.551	410.318	306.251	103.933	410.184	314.598	85.633	400.231	316.811	85.633	402.444			
ΣT_a = ΣT_{IVa} + ΣT_{IVa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Ril	324.767	85.551	410.318	306.251	103.933	410.184	314.598	85.633	400.231	316.811	85.633	402.444			
Grandezze fisico-tecniche															
raccolta differenziata % - (a-2)			80%			80%			80%			80%			
q_{a-2} / ton			946			1.124			1.124			1.124			
costo unitario effettivo - C _{UEff} €/cent/kg - (a-2)			37,80			34,84			36,31			36,49			
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbrico standard/costo medio settore) - (a-2)			31,96			31,92			31,92			31,92			
Coefficiente di gradualità															
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata Y₁			0,00			0,00			0,00			0,00			
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo Y₂			0,00			0,00			0,00			0,00			
totale Y			0,00			0,00			0,00			0,00			
Coefficiente di gradualità (1+Y)			1,00			1,00			1,00			1,00			
Verifica del limite di crescita															
$\rho_{PI,0}$			1,9%			1,9%			1,9%			1,9%			
coefficiente di recupero di produttività X₀			0,11%			0,11%			0,10%			0,10%			
coeff. potenziamento del servizio K₀			3,00%			3,00%			7,00%			7,00%			
coeff. per recupero inflazione CR₀			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%			
parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			4,77%			4,77%			8,80%			8,80%			
(1+p)			1,0479			1,0479			1,0880			1,0880			
ΣT_{IVa}			410.318			410.184			400.231			402.444			
ΣT_{IVa,0}			307.411			251.140			267.642			255.625			
ΣT_{IVa,1}			84.151			159.177			142.542			144.806			
ΣT_{IVa,2}			391.562			410.318			410.184			400.231			
ΣT_{IVa,3}			1.0479			0,9997			0,9757			1,0055			
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della (ΣT _{IVa} -ΣT _{max})			410.318			410.184			400.231			402.444			
IVA dopo distribuzione della (ΣT_{IVa}-ΣT_{max})	218.925	32.215	251.140	218.352	49.390	267.442	222.035	33.590	255.625	222.035	33.590	255.625			
IVA dopo distribuzione della (ΣT_{IVa}-ΣT_{max})	105.842	53.335	159.177	87.999	54.543	142.542	92.543	52.043	144.606	94.776	52.043	146.819			
IVA+IVA dopo distribuzione della (ΣT_{IVa}-ΣT_{max})	324.767	85.551	410.318	306.251	103.933	410.184	314.598	85.633	400.231	316.811	85.633	402.444			
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025 - parte variabile			2,088			304			304			304			

Debitazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025 - parte fissa	1.262	1.214	1.214	1.214
1) IV _{sc} totale delle entrate facili relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025	249.053	267.338	255.321	255.321
2) IV _{sc} totale delle entrate facili relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025	157.915	141.328	143.392	145.605
Entrate entrate facili dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025	406.968	408.666	398.712	400.926
Attività esterne Ciclo integrato RU	-	-	-	-
QUAUA1				
Macro Indicatore R1				
R1 _a	0,93	0,93	0,93	0,93
Classe R1 _a	A	A	A	A
Obiettivo R1 _{a+2}	0,85	0,85	0,85	0,85
Classe obiettivo R1 _{a+2}	A	A	A	A
Macro Indicatore R2				
R2 _a	0,92	0,92	0,92	0,92
Classe R2 _a	B	B	B	B
Obiettivo R2 _{a+2}	0,93	0,93	0,93	0,93
Obiettivo R2 _{a+2}	B	B	B	B
Calcolo H di partenza determinato dal PEF 2024-2025 aggiornamento				
AR ⁹⁹ _{sc} _H di partenza	-			
CRD ⁹⁹ _{sc} _H di partenza	-			
H di partenza	0,0%			
Classe di partenza	I			
H Target 2024	5,0%			
Classe target 2024	I			
Calcolo H effettivo				
AR ⁹⁹ _{sc} _H effettivo	-			
CRD ⁹⁹ _{sc} _H effettivo	-			
H effettivo effettivo	0,0%			
Classe H effettivo	I			
H target biennale da conseguire nell'anno a da verificare nel PEF a+2	10,0%			
Classe H Target	H			
Riclassificazione H				
AR ⁹⁹ _{sc} _H riclassificato	-			
CRD ⁹⁹ _{sc} _H riclassificato	-			
H _a riclassificato	0,0%			
Componente CRD _{DTY,a}	-			