

	2024			2027			2028			2029				
	CALDERARA DI RENO			CALDERARA DI RENO			CALDERARA DI RENO			CALDERARA DI RENO			CAI	
	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	d
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRF	328.622	-	328.622	214.155	-	214.155	214.155	-	214.155	214.155	-	214.155		
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	533.510	-	533.510	564.400	-	564.400	564.400	-	564.400	564.400	-	564.400		
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CSD	979.675	-	979.675	900.057	-	900.057	900.057	-	900.057	900.057	-	900.057		
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 CR^{max}₃₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 CO^{max}₃₀RU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3 CO^{max}₃₀IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3 CO^{max}₃₀AV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3 CO^{max}₃₀AV	11.254	-	11.254	17.158	-	17.158	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi incentivanti sistemati variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 COnew^{max}₃₀	34.179	-	34.179	35.103	-	35.103	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi incentivanti non sistemati variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 CO^{max}₃₀IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Fattore di Sharing b	0,61	0,61	0,61	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62		
Preventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	16.099	-	16.099	20.867	-	20.867	20.867	-	20.867	20.867	-	20.867		
Ricavi derivanti dai competitivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR₃₀	255.326	-	255.326	273.154	-	273.154	273.154	-	273.154	273.154	-	273.154		
Ricavi derivanti dai competitivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(AR₃₀ + AR₃₀Δ)	165.026	-	165.026	182.587	-	182.587	182.587	-	182.587	182.587	-	182.587		
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili ICInf₃₀	271.317	-	271.317	255.925	-	255.925	-	-	-	71.295	-	71.295		
di cui quote pregresse recuperate nell'anno a - quota variabile IC₃₀(0-1max)₃₀Δ														101,874
Ore relativi attività indelebile - PARTE VARIABLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ΣVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/R/IR	1.480.899	-	1.480.899	1.292.331	-	1.292.331	1.496.025	-	1.496.025	1.567.319	-	1.567.319		
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CIL	240.726	-	240.726	247.990	-	247.990	247.990	-	247.990	247.990	-	247.990		
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	113.121	-	113.121	120.641	-	120.641	120.641	-	120.641	120.641	-	120.641		
Costi generali di gestione CGG	387.143	-	387.143	396.363	-	396.363	396.363	-	396.363	396.363	-	396.363		
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Altri costi CO₃₀	24.142	-	24.142	24.762	-	24.762	24.762	-	24.762	24.762	-	24.762		
Costi comuni CC	524.426	-	524.426	541.765	-	541.765	541.765	-	541.765	541.765	-	541.765		
Ammortamenti Amm	82.896	-	82.896	78.196	-	78.196	42.863	-	42.863	38.854	-	38.854		
Accantonamenti Acc	12.922	-	12.922	2.253	-	2.253	2.253	-	2.253	2.253	-	2.253		
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
- di cui per crediti	12.922	-	12.922	2.253	-	2.253	2.253	-	2.253	2.253	-	2.253		
- 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	20.039	-	20.039	16.023	-	16.023	10.648	-	10.648	6.331	-	6.331		
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{AC}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-3 CK_{operativi}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi d'uso del capitale CK	115.839	-	115.839	96.475	-	96.475	75.765	-	75.765	47.438	-	47.438		
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 CO^{fix}₃₀RU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3 CO^{fix}₃₀IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3 CO^{max}₃₀IV	9.566	-	9.566	14.393	-	14.393	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3 COnew^{fix}₃₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3 CO^{fix}₃₀IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi ICInf₃₀	-	-	-	17.405	-	17.405	-	-	-	42.200	-	42.200		
di cui quote pregresse recuperate nell'anno a - quota fissa IC₃₀(0-1max)₃₀Δ														58,460
Ore relativi attività indelebile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ΣTa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/R/IR	910.577	-	910.577	938.026	-	938.026	885.620	-	885.620	899.316	-	899.316		
ΣTa = ΣVa + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/R/IR	2.361.476	-	2.361.476	2.230.357	-	2.230.357	2.381.545	-	2.381.545	2.466.713	-	2.466.713		
ΣTa = ΣVa + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/R/IR	2.361.476	-	2.361.476	2.230.357	-	2.230.357	2.381.545	-	2.381.545	2.466.713	-	2.466.713		
Grandezze fisico-tecniche														
raccolta differenziata % r₃₀Δ			88%			88%			88%			88%		
r₃₀Δ f₃₀Δ			10,725			10,725			10,725			10,725		
costo unitario effettivo - Cuelf f₃₀Δ f₃₀Δ (a-2)			23,54			23,92			22,02			20,80		
Benchmark di riferimento [centi €/kg] (bisogno standard/costo medio settore) (a-2)			22,27			22,27			22,27			22,27		
Coefficiente di graduabilità														
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			0,00			-0,03			-0,03			-0,03		
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,25			-0,25			-0,25			-0,25		
Totale y			-0,25			-0,28			-0,28			-0,28		
Coefficiente di graduabilità (1+y)			0,75			0,72			0,72			0,72		
Verifica del limite di crescita														
PI₃₀			1,9%			1,9%			1,9%			1,9%		
coefficiente di recupero di produttività K₃₀			0,20%			0,21%			0,21%			0,21%		
coeff. Potenziamento del servizio K₃₀			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%		
coeff. per recupero inflazione CR₃₀			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%		
Parametro per la determinazione del limite allo crescita delle tariffe p			1,70%			1,69%			1,69%			1,69%		
(1+p)			1,0170			1,0169			1,0169			1,0169		
ΣT₃₀			2.361.476			2.230.357			2.381.545			2.466.713		
ΣT₃₀Δ			1.564.366			1.430.899			1.424.730			1.424.730		
ΣT₃₀Δ			1.000.634			910.577			938.026			843.320		
ΣT₃₀Δ			2.565.000			2.361.476			2.230.357			2.268.050		
ΣT₃₀Δ / ΣT₃₀Δ			0,9207			0,9445			1,0478			1,0874		
ΣT₃₀Δ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della (ΣT₃₀Δ-ΣT₃₀Δ)			2.361.476			2.230.357			2.268.050			2.306.3		