● **PEF 2026-2029**

	2026			2027			2028			2029			Post 2029		
	Caselle Torinese			Caselle Torinese			Caselle Torinese			Caselle Torinese			Caselle Torinese		
	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**	321.651	-	321.651	341.652	-	341.652	341.652	-	341.652	341.652	-	341.652			
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani **CTS**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani **CTR**	569.853	-	569.853	591.287	-	591.287	591.287	-	591.287	591.287	-	591.287			
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate **CRD**	861.222	-	861.222	888.658	-	888.658	888.658	-	888.658	888.658	-	888.658			
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.2 del MTR-3 $CTS\,\Delta^{amm}_{TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 $CO^{ESP}_{TFA,TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3 CO^{ESP}_{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3 $CO_{AMF,TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi incentivanti sistematici variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 $COnew^{ESP}_{TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi incentivanti non sistematici variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 COI^{ESP}_{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Fattore di Sharing **b**	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70			
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti **AR**	57.674	-	57.674	53.837	-	53.837	53.837	-	53.837	53.837	-	53.837			
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	100.674	-	100.674	91.900	-	91.900	91.900	-	91.900	91.900	-	91.900			
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing $b(AR_{sc} + AR_{sc,a})$	110.844	-	110.844	102.016	-	102.016	102.016	-	102.016	102.016	-	102.016			
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili $RCtot_{TV}$	26.958	-	26.958	26.958	-	26.958	8.574	-	8.574	8.574	-	8.574			
di cui quote pregresse recuperate nell'anno a - quota variabile $RC_a(T\text{-}Tmax)_{ava,TV,a}$	8.574	-	8.574	8.574	-	8.574	8.574	-	8.574	8.574	-	8.574	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABLE		260.655	260.655		231.058	231.058		231.058	231.058		231.058	231.058			
∑TVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	**1.668.839**	**260.655**	**1.929.493**	**1.746.539**	**231.058**	**1.977.597**	**1.728.155**	**231.058**	**1.959.213**	**1.728.155**	**231.058**	**1.959.213**			
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio **CSL**	268.332	-	268.332	254.154	-	254.154	254.154	-	254.154	254.154	-	254.154			
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti **CARC**	18.203	222.843	241.046	13.299	254.646	267.946	13.299	254.646	267.946	13.299	254.646	267.946			
Costi generali di gestione **CGG**	200.824	27.905	228.729	202.483	23.458	225.942	202.483	23.458	225.942	202.483	23.458	225.942			
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili **CCD**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Altri costi CO_{AL}	514	24.577	25.091	574	24.049	24.623	574	24.049	24.623	574	24.049	24.623			
Costi comuni **CC**	219.542	275.325	494.866	216.357	302.154	518.511	216.357	302.154	518.511	216.357	302.154	518.511			
Ammortamenti **Amm**	130.495	-	130.495	152.928	-	152.928	141.506	-	141.506	135.939	-	135.939			
Accantonamenti **Acc**	-	409.450	409.450	-	385.230	385.230	-	385.230	385.230	-	385.230	385.230			
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
- di cui per crediti	-	409.450	409.450	-	385.230	385.230	-	385.230	385.230	-	385.230	385.230			
- 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**	98.542	-	98.542	103.348	-	103.348	92.941	-	92.941	83.321	-	83.321			
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{IIC}	1.003	-	1.003	1.562	-	1.562	-	-	-	-	-	-			
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-3 $CK_{proprietari}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi d'uso del capitale **CK**	230.041	409.450	639.491	257.838	385.230	643.068	234.447	385.230	619.677	219.260	385.230	604.490			
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 $CO^{ESP}_{TFA,TF}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3 CO^{ESP}_{TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3 $CO_{AMF,TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3 $COnew^{ESP}_{TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3 COI^{ESP}_{TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi $RCtot_{TF}$	16.390	3.835	20.224	17.683	3.835	21.518	2.596	-	2.596	2.596	-	2.596			
di cui quote pregresse recuperate nell'anno a - quota fissa $RC_a(T\text{-}Tmax)_{ava,TF,a}$	2.596	-	2.596	2.596	-	2.596	2.596	-	2.596	2.596	-	2.596	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA		42.031	42.031		42.429	42.429		42.429	42.429		42.429	42.429			
∑TFa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	**734.304**	**730.641**	**1.464.945**	**746.032**	**733.648**	**1.479.680**	**707.554**	**729.813**	**1.437.367**	**692.367**	**729.813**	**1.422.180**			
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	**2.403.142**	**999.209**	**3.402.351**	**2.492.571**	**971.976**	**3.464.547**	**2.435.709**	**968.141**	**3.403.850**	**2.420.522**	**968.141**	**3.388.663**			
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	**2.403.142**	**991.296**	**3.394.438**	**2.492.571**	**964.706**	**3.457.277**	**2.435.709**	**960.871**	**3.396.580**	**2.420.522**	**960.871**	**3.381.394**			
Grandezze fisico-tecniche															
raccolta differenziata % $_{(a-2)}$			66%			64%			64%			64%			
q_{a-2} t on			6.327			6.542			6.542			6.542			
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg - (a-2)			48,84			51,77			51,89			52,85			
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbisogno standard/costo medio settore) - (a-2)			27,63			27,63			27,63			27,63			
Coefficiente di gradualità															
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1			0,00			0,00			0,00			0,00			
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_2			-0,15			-0,15			-0,15			-0,15			
Totale γ			**-0,15**			**-0,15**			**-0,15**			**-0,15**			
Coefficiente di gradualità (1+ γ)			**0,85**			**0,85**			**0,85**			**0,85**			
Verifica del limite di crescita															
tpi_a			1,9%			1,9%			1,9%			1,9%			
coefficiente di recupero di produttività X_a			0,10%			0,10%			0,10%			0,10%			
coeff. Potenziamento del servizio K_a			3,00%			3,00%			3,00%			3,00%			
coeff. per recupero inflazione CRI_a			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%			
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			**4,80%**			**4,80%**			**4,80%**			**4,80%**			
(1+ρ)			**1,0480**			**1,0480**			**1,0480**			**1,0480**			
$\sum T_a$			3.394.438			3.457.277			3.396.580			3.381.394			
$\sum TV_{a-1}$			2.187.241			1.929.493			1.977.597			1.959.213			
$\sum TF_{a-1}$			1.199.536			1.464.945			1.479.680			1.437.367			
$\sum T_{a-1}$			**3.386.777**			**3.394.438**			**3.457.277**			**3.396.580**			
$\sum T_a$ / $\sum T_{a-1}$			**1,0023**			**1,0185**			**0,9824**			**0,9955**			
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			**3.394.438**			**3.457.277**			**3.396.580**			**3.381.394**			
delta ($\sum T_a$-$\sum T_{max}$)			**-**			**-**			**-**			**-**			
TVa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)	1.668.839	260.655	1.929.493	1.746.539	231.058	1.977.597	1.728.155	231.058	1.959.213	1.728.155	231.058	1.959.213			
TFa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)	734.304	730.641	1.464.945	746.032	733.648	1.479.680	707.554	729.813	1.437.367	692.367	729.813	1.422.180			
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)	2.403.142	991.296	**3.394.438**	2.492.571	964.706	**3.457.277**	2.435.709	960.871	**3.396.580**	2.420.522	960.871	**3.381.394**			
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025 - parte variabile			6.952			6.555			6.555			6.555			
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025 - parte fissa			115.391			103.532			103.532			103.532			
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 Determina 1/DTAC/2025			1.922.541			1.971.042			1.952.659			1.952.659			
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025			1.349.554			1.376.148			1.333.835			1.318.648			
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025			**3.272.095**			**3.347.190**			**3.286.494**			**3.271.307**			
Attività esterne Ciclo integrato RU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
QUALITA'															
Macro Indicatore R1															
R1 $_a$			**0,50**			**0,50**			**0,50**			**0,50**			
Classe R1$_a$			**E**			**E**			**E**			**E**			
Obiettivo R1 $_{a+2}$			**0,56**			**0,56**			**0,56**			**0,56**			
Classe obiettivo R1$_{a+2}$			**D**			**D**			**D**			**D**			
Macro Indicatore R2															
R2$_a$			**-**			**-**			**-**			**-**			
Classe R2$_a$			**G**			**G**			**G**			**G**			
Obiettivo R2$_{a+2}$			**0,10**			**0,10**			**0,10**			**0,10**			
Obiettivo R2$_{a+2}$			**G**			**G**			**G**			**G**			
Calcolo H di partenza determinato dal PEF 2024-2025 aggiornamento															
ARRDsc_si di partenza			191.765												
CRD^{ESP}sc_si di partenza			314.965												
H di partenza			**60,9%**												
Classe di partenza			**C**												
H Target 2024			**62,4%**												
Classe target 2024			**C**												
Calcolo H effettivo															
ARRDsc_si effettivo			102.819												
CRD^{ESP}sc_si effettivo			510.902												
H effettivo effettivo			**20,1%**												
Classe H effettivo			**G**												
H target biennale da conseguire nell'anno a da verificare nel PEF a+2			**27,1%**												
Classe H Target			**G**												
Riclassificazione H															
ARRDsc_si riclassificato			102.819												
CRD^{ESP}sc_si riclassificato			164.815												
H$_a$ riclassificato			**62,4%**												
Componente *COrdTV*$_a$			**346.087**												