

	2026			2027			2028			2029		
	COMUNE DI POPOLI			COMUNE DI POPOLI			COMUNE DI POPOLI			COMUNE DI POPOLI		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	84.902	-	84.902	77.034	-	77.034	78.778	-	78.778	80.564	-	80.564
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	79.976	-	79.976	74.016	-	74.016	75.692	-	75.692	77.408	-	77.408
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	67.191	-	67.191	59.319	-	59.319	60.662	-	60.662	62.037	-	62.037
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	311.332	-	311.332	282.480	-	282.480	288.875	-	288.875	295.425	-	295.425
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.2 del MTR-3 CTSΔ ^{exp} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 CO ^{EXP} _{11&TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3 CQ ^{EXP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3 CO _{ANTE} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti sistematici variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 COnew ^{EXP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti <u>non sistematici</u> variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 COI ^{EXP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing b	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	57.353	-	57.353	57.353	-	57.353	57.353	-	57.353	57.353	-	57.353
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(AR _α + AR _{sc,α})	11.471	-	11.471	11.471	-	11.471	11.471	-	11.471	11.471	-	11.471
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{IoT} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
di cui quote pregresse recuperate nell'anno α - quota variabile RCΔ(T-Tmax) _{pre,TV,α}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE		53.193	53.193		48.138	48.138		49.254	49.254		50.396	50.396
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	531.931	53.193	585.124	481.379	48.138	529.517	492.536	49.254	541.789	503.964	50.396	554.361
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	244.309	-	244.309	221.276	-	221.276	226.404	-	226.404	231.657	-	231.657
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	16.860	16.860	-	16.176	16.176	-	17.276	17.276	-	17.276	17.276
Costi generali di gestione CGG	104.598	-	104.598	91.933	-	91.933	94.064	-	94.064	96.246	-	96.246
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{Al}	-	4.440	4.440	-	4.353	4.353	-	4.353	4.353	-	4.353	4.353
Costi comuni CC	104.598	21.300	125.898	91.933	20.529	112.462	94.064	21.629	115.693	96.246	21.629	117.875
Ammortamenti Amm	-	-	-	66.563	-	66.563	68.105	-	68.105	69.686	-	69.686
Accantonamenti Acc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- 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	10.877	-	10.877	46.616	-	46.616	42.997	-	42.997	39.186	-	39.186
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{uc}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-3 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	10.877	-	10.877	113.178	-	113.178	111.102	-	111.102	108.872	-	108.872
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 CO ^{EXP} _{11&TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3 CQ ^{EXP} _{TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3 CO _{ANT-TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3 COnew ^{EXP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3 COI ^{EXP} _{TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{IoT} _{TF}	-	51	51	-	774	774	-	-	-	-	-	-
di cui quote pregresse recuperate nell'anno α - quota fissa RCΔ(T-Tmax) _{pre,TF,α}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA		38.073	38.073		44.733	44.733		45.251	45.251		45.772	45.772
ΣTFa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	359.784	59.423	419.208	426.387	66.037	492.423	431.570	66.880	498.450	436.775	67.401	504.176
ΣTa= ΣTVa + ΣTFa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	891.982	253.707	1.145.690	982.901	253.066	1.235.967	977.928	253.925	1.231.853	972.955	255.589	1.228.544
ΣTa= ΣTVa + ΣTFa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	891.715	112.617	1.004.332	907.766	114.174	1.021.940	924.106	116.134	1.040.240	940.740	117.797	1.058.537
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata % - (α-2)			80%			80%			80%			80%
q _{α-2} ton			3.132			3.132			3.132			
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg - (α-2)			32,59			32,58			32,06			32,63
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) - (α-2)			39,33			39,33			39,33			39,33
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			0,00			0,00			0,00			0,00
Totale γ			0,00			0,00			0,00			0,00
Coefficiente di gradualità (1+ γ)			1,00			1,00			1,00			1,00
Verifica del limite di crescita												
rpl _α			1,9%			1,9%			1,9%			1,9%
coefficiente di recupero di produttività X _α			0,10%			0,10%			0,10%			0,10%

coeff. Potenziamento del servizio K_a	0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
coeff. per recupero inflazione CRl_a	0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p	1,80%		1,80%		1,80%		1,80%	
$(1+p)$	1,0180		1,0180		1,0180		1,0180	
ΣT_a	1.004.332		1.021.940		1.040.240		1.058.537	
ΣTV_{a-1}	587.161		585.124		529.517		541.789	
ΣTF_{a-1}	433.380		419.208		492.423		498.450	
ΣT_{a-1}	1.020.541		1.004.332		1.021.940		1.040.240	
$\Sigma T_a / \Sigma T_{a-1}$	0,9841		1,0175		1,0179		1,0176	

ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	1.004.332		1.021.940		1.040.240		1.058.537	
delta ($\Sigma T_a - \Sigma T_{max}$)	-		-		-		-	

TVa dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	531.931	53.193	585.124	481.379	48.138	529.517	492.536	49.254	541.789	503.964	50.396	554.361
TFa dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	359.784	59.423	419.208	426.387	66.037	492.423	431.570	66.880	498.450	436.775	67.401	504.176
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	891.715	112.617	1.004.332	907.766	114.174	1.021.940	924.106	116.134	1.040.240	940.740	117.797	1.058.537
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025 - parte variabile			2.284			1.983			1.983			1.983
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025 - parte fissa			2.284			1.983			1.983			1.983

ΣTV_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 Determina 1/DTAC/2025			582.840			527.534			539.807			552.378
ΣTF_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			416.923			490.441			496.468			502.194
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025			999.763			1.017.975			1.036.275			1.054.572

Affività esterne Ciclo integrato RU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

QUALITA'												
Macro Indicatore R1												
R1 _a			1,00			1,00			1,00			1,00
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			0,95			0,95			0,95			0,95
Classe R2 _a			A			A			A			A
Obiettivo R2 _{a+2}			0,95			0,95			0,95			0,95
Obiettivo R2 _{a+2}			A			A			A			A

Calcolo H di partenza determinato dal PEF 2024-2025 aggiornamento		
AR ^{agg} sc_si di partenza		57.507
CRD ^{agg} sc_si di partenza		122.677
H di partenza		46,9%
Classe di partenza		E
H Target 2024		49,4%
Classe target 2024		E

Calcolo H effettivo		
AR ^{agg} sc_si effettivo		57.353
CRD ^{agg} sc_si 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 ^{agg} sc_si riclassificato		57.353
CRD ^{agg} sc_si riclassificato		116.155
H _a riclassificato		49,4%

Componente COrdTV _a	-	116.155
--------------------------------	---	---------