● **PEF 2022 - 2025**

	2022			2023			2024			2025		
	Comune di PILA			Comune di PILA			Comune di PILA			Comune di PILA		
	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**	5.050	-	5.050	5.050	-	5.050	5.050	-	5.050	5.050	-	5.050
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani **CTS**	5.683		5.683	5.683		5.683	5.683		5.683	5.683		5.683
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani **CTR**	2.345		2.345	2.345		2.345	2.345		2.345	2.345		2.345
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate **CRD**	16.244	995	17.239	16.244	819	17.062	16.244	819	17.062	16.244	819	17.062
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{ESP}_{VIa,IV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{ESP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI^{ESP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti **AR**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing **b**	0	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
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_{RC}	879		879	879		879	879		879	879		879
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)**	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing $b(1+\omega)AR_{RC}$	369	-	369	369	-	369	369	-	369	369	-	369
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili **$RCtot_{TV}$**			-			-			-			-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE		2.895	2.895		2.895	2.895		2.895	2.895		2.895	2.895
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR 2 - PARTE VARIABILE			-			-			-			-
∑TVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variable dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	**28.952**	**3.891**	**32.843**	**28.952**	**3.714**	**32.666**	**28.952**	**3.714**	**32.666**	**28.952**	**3.714**	**32.666**
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio **CSL**	893	7.691	8.584	893	7.782	8.676	893	7.782	8.676	893	7.782	8.676
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti **CARC**	5.289	7.674	12.962	5.289	7.915	13.204	5.289	7.915	13.204	5.289	7.915	13.204
Costi generali di gestione **CGG**	8.289	1.310	9.599	8.289	1.465	9.753	8.289	1.465	9.753	8.289	1.465	9.753
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili **CCD**			-			-			-			-
Altri costi CO_{RI}	849	598	1.447	849	597	1.447	849	597	1.447	849	597	1.447
Costi comuni **CC**	14.426	9.582	24.008	14.426	9.977	24.404	14.426	9.977	24.404	14.426	9.977	24.404
Ammortamenti **Amm**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accantonamenti **Acc**	-	3.171	3.171	-	2.943	2.943	-	2.943	2.943	-	2.943	2.943
di cui costi di gestione post operativa delle discariche			-			-			-			-
di cui per crediti		3.171	3.171		2.943	2.943		2.943	2.943		2.943	2.943
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**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{IC}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR 2 $CK_{preesistenti}$			-			-			-			-
Costi d'uso del capitale **CK**	-	3.171	3.171	-	2.943	2.943	-	2.943	2.943	-	2.943	2.943
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR 2 $CO^{ESP}_{VIa,II}$			-			-			-			-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{ESP}_{II}			-			-			-			-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI^{ESP}_{II}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{FI}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA		1.532	1.532		1.532	1.532		1.532	1.532		1.532	1.532
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR 2 - PARTE FISSA			-			-			-			-
∑TFa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	**15.320**	**21.976**	**37.296**	**15.320**	**22.235**	**37.555**	**15.320**	**22.235**	**37.555**	**15.320**	**22.235**	**37.555**
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	**44.272**	**27.022**	**71.295**	**44.272**	**25.949**	**70.221**	**44.272**	**25.949**	**70.221**	**44.272**	**25.949**	**70.221**
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	**44.272**	**25.847**	**70.139**	**44.272**	**25.949**	**70.221**	**44.272**	**25.949**	**70.221**	**44.272**	**25.949**	**70.221**
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			59%			59%			59%			59%
$q_{d,n}$ - Ton			96,33			96,33			96,33			96,33
costo unitario effettivo - Coeff. ₹cord/kg			67,39			68,20			69,22			70,26
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			33,30			33,30			33,30			33,30
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1			-0,40			-0,40			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_2			0,30			0,30			0,30			0,30
Totale γ			**-0,70**			**-0,70**			**-0,70**			**-0,70**
Coefficiente di gradualità (1+ γ)			**0,30**			**0,30**			**0,30**			**0,30**
Verifica del limite di crescita												
$\rho_{a,a}$			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X_a			0,20%			0,20%			0,20%			0,20%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_a			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_a			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C_{116}			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			**1,50%**			**1,50%**			**1,50%**			**1,50%**
(1+ρ)			**1,0150**			**1,0150**			**1,0150**			**1,0150**
$\sum T_a$			70.139			70.221			70.221			70.221
$\sum TV_{a-1}$			45.278			32.843			32.666			32.666
$\sum TF_{a-1}$			20.421			33.841			35.018			36.034
$\sum T_{a-1}$			**65.699**			**66.684**			**67.685**			**68.700**
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$			**1,0676**			**1,0530**			**1,0375**			**1,0221**
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			**66.684**			**67.685**			**68.700**			**69.731**
delta ($\sum T_a$-$\sum T_{max}$)			1.455			2.536			1.521			491
TVa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)	**28.952**	**3.891**	**32.843**	**28.952**	**3.714**	**32.666**	**28.952**	**3.714**	**32.666**	**28.952**	**3.714**	**32.666**
TFa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)	**14.767**	**19.075**	**33.841**	**15.320**	**19.699**	**35.018**	**15.320**	**20.714**	**36.034**	**15.320**	**21.745**	**37.064**
TotTVa+TFa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)	**43.719**	**22.965**	**66.684**	**44.272**	**23.413**	**67.685**	**44.272**	**24.428**	**68.700**	**44.272**	**25.459**	**69.731**
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 fisse			-			-			-			-
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variable dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			32.843			32.666			32.666			32.666
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variable dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			33.841			35.018			36.034			37.064
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			**66.684**			**67.685**			**68.700**			**69.731**
Attività esterne Ciclo Integrato RU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-