PEF 2026-2029

	2026			2027			2028			2029		
	Comune di Pianezza			Comune di Pianezza			Comune di Pianezza			Comune di Pianezza		
	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***	314.530	-	314.530	308.363	-	308.363	308.363	-	308.363	308.363	-	308.363
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani ***CTS***	57.764	-	57.764	56.631	-	56.631	56.631	-	56.631	56.631	-	56.631
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani ***CTR***	516.427	-	516.427	506.301	-	506.301	506.301	-	506.301	506.301	-	506.301
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate ***CRD***	949.754	-	949.754	931.132	-	931.132	931.132	-	931.132	931.132	-	931.132
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.2 del MTR-3 $CTS\,\Delta^{exp}{}_{TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 $CO^{EXP}{}_{116.TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 $CO_{ANT.TV}$	25.615	-	25.615	38.423	-	38.423	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti sistematici variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 $COnew^{EXP}{}_{TV}$	56.902	-	56.902	60.491	-	60.491	60.491	-	60.491	60.491	-	60.491
Costi operativi incentivanti non sistematici variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 $COI^{EXP}{}_{TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing ***b***	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti ***AR***	74.628	-	74.628	50.295	-	50.295	50.295	-	50.295	50.295	-	50.295
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	64.515	-	64.515	78.446	-	78.446	78.446	-	78.446	78.446	-	78.446
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing $b(AR_a + AR_{sc,a})$	76.529	-	76.529	70.808	-	70.808	70.808	-	70.808	70.808	-	70.808
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili $RCtot_{TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
di cui quote pregresse recuperate nell'anno a - quota variabile $RC\Delta(T\text{-}Tmax)_{pre.TV.a}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE		184.446	184.446		183.053	183.053		179.211	179.211		179.211	179.211
∑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	**1.844.463**	**184.446**	**2.028.910**	**1.830.533**	**183.053**	**2.013.586**	**1.792.110**	**179.211**	**1.971.321**	**1.792.110**	**179.211**	**1.971.321**
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio ***CSL***	348.737	-	348.737	341.899	-	341.899	341.899	-	341.899	341.899	-	341.899
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti ***CARC***	34.066	98.636	132.702	33.398	91.785	125.184	33.398	91.785	125.184	33.398	91.785	125.184
Costi generali di gestione ***CGG***	253.144	55.264	308.408	248.180	54.324	302.504	248.180	54.324	302.504	248.180	54.324	302.504
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili ***CCD***	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{AL}	798	27.118	27.916	782	29.246	30.028	782	29.246	30.028	782	29.246	30.028
Costi comuni ***CC***	288.008	181.019	469.027	282.360	175.355	457.716	282.360	175.355	457.716	282.360	175.355	457.716
Ammortamenti ***Amm***	77.449	-	77.449	101.457	-	101.457	80.889	-	80.889	72.314	-	72.314
Accantonamenti ***Acc***	-	153.394	153.394	-	138.310	138.310	-	138.310	138.310	-	138.310	138.310
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	153.394	153.394	-	138.310	138.310	-	138.310	138.310	-	138.310	138.310
- 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***	53.038	-	53.038	72.511	-	72.511	65.510	-	65.510	59.929	-	59.929
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-3 $CK_{proprietari}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale ***CK***	130.487	153.394	283.881	173.968	138.310	312.278	146.400	138.310	284.710	132.243	138.310	270.553
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 $CO^{EXP}{}_{116.TF}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 $RCtot_{TF}$	6.109	-	6.109	5.966	-	5.966	-	-	-	-	-	-
di cui quote pregresse recuperate nell'anno a - quota fissa $RC\Delta(T\text{-}Tmax)_{pre.TF.a}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA		77.334	77.334		80.419	80.419		77.066	77.066		75.650	75.650
∑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	**773.340**	**411.747**	**1.185.087**	**804.193**	**394.085**	**1.198.278**	**770.659**	**390.731**	**1.161.390**	**756.502**	**389.316**	**1.145.818**
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	**2.617.804**	**596.193**	**3.213.997**	**2.634.726**	**577.138**	**3.211.864**	**2.562.768**	**569.942**	**3.132.711**	**2.548.612**	**568.527**	**3.117.138**
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	**2.617.804**	**596.193**	**3.213.997**	**2.634.726**	**577.138**	**3.211.864**	**2.562.768**	**569.942**	**3.132.711**	**2.548.612**	**568.527**	**3.117.138**
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata % - (a-2)			69%			69%			69%			69%
q_{a-2} *t on*			8.281			8.281			8.281			8.281
costo unitario effettivo - Cueff *€cent/kg* - (a-2)			36,87			37,47			38,81			38,78
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) - (a-2)			27,60			27,60			27,60			27,60
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1			-0,22			-0,22			-0,22			-0,22
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			**-0,37**			**-0,37**			**-0,37**			**-0,37**
Coefficiente di gradualità *(1+ γ)*			**0,63**			**0,63**			**0,63**			**0,63**
Verifica del limite di crescita												
rpi_a			1,9%			1,9%			1,9%			1,9%
coefficiente di recupero di produttività X_a			0,20%			0,20%			0,20%			0,20%
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			**4,70%**			**4,70%**			**4,70%**			**4,70%**
$(1+\rho)$			**1,0470**			**1,0470**			**1,0470**			**1,0470**
$\sum T_a$			3.213.997			3.211.864			3.132.711			3.117.138
$\sum TV_{a-1}$			2.005.768			2.028.910			2.013.586			1.971.321
$\sum TF_{a-1}$			1.097.211			1.185.087			1.198.278			1.161.390
$\sum T_{a-1}$			**3.102.979**			**3.213.997**			**3.211.864**			**3.132.711**
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$			**1,0358**			**0,9993**			**0,9754**			**0,9950**
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			**3.213.997**			**3.211.864**			**3.132.711**			**3.117.138**
delta ($\sum T_a$-$\sum T_{max}$)			-			-			-			-
TVa dopo distribuzione delta ($\sum$Ta-$\sum$Tmax)	**1.844.463**	**184.446**	**2.028.910**	**1.830.533**	**183.053**	**2.013.586**	**1.792.110**	**179.211**	**1.971.321**	**1.792.110**	**179.211**	**1.971.321**
TFa dopo distribuzione delta ($\sum$Ta-$\sum$Tmax)	**773.340**	**411.747**	**1.185.087**	**804.193**	**394.085**	**1.198.278**	**770.659**	**390.731**	**1.161.390**	**756.502**	**389.316**	**1.145.818**
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta ($\sum$Ta-$\sum$Tmax)	2.617.804	596.193	**3.213.997**	2.634.726	577.138	**3.211.864**	2.562.768	569.942	**3.132.711**	2.548.612	568.527	**3.117.138**
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025 - parte variabile			-			-			-			-
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025 - parte fissa			39.989			42.872			42.872			42.872
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 Determina 1/DTAC/2025			2.028.910			2.013.586			1.971.321			1.971.321
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025			1.145.098			1.155.406			1.118.518			1.102.946
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025			**3.174.008**			**3.168.993**			**3.089.839**			**3.074.266**
Attività esterne Ciclo integrato RU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

QUALITA'		
Macro Indicatore R1		
$R1_a$		**0,44**
Classe $R1_a$		**F**
Obiettivo $R1_{a+2}$		**0,51**
Classe obiettivo $R1_{a+2}$		**E**
Macro Indicatore R2		
$R2_a$		**0,91**
Classe $R2_a$		**B**
Obiettivo $R2_{a+2}$		**0,92**
Obiettivo $R2_{a+2}$		**B**
Calcolo H di partenza determinato dal PEF 2024-2025 aggiornamento		
$AR^{ggg}sc_si$ di partenza		175.202
$CRD^{ggg}sc_si$ di partenza		435.672
H di partenza		**40,2%**
Classe di partenza		**E**
H Target 2024		**42,7%**
Classe target 2024		**E**
Calcolo H effettivo		
$AR^{ggg}sc_si$ effettivo		129.827
$CRD^{ggg}sc_si$ effettivo		1.773.809
H effettivo effettivo		**7,3%**
Classe H effettivo		**I**
H target biennale da conseguire nell'anno a da verificare nel PEF a+2		**17,3%**
Classe H Target		**H**
Riclassificazione H		
$AR^{ggg}sc_si$ riclassificato		129.827
$CRD^{ggg}sc_si$ riclassificato		303.943
H_a riclassificato		**42,7%**
Componente $COrdTV.a$		**1.469.866**