PEF 2022 - 2025

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: COMUNE DI STIO			Ambito tariffario: COMUNE DI STIO			Ambito tariffario: COMUNE DI STIO			Ambito tariffario: COMUNE DI STIO		
	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***	35.501	-	35.501	36.830	-	36.830	36.830	-	36.830	36.830	-	36.830
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani ***CTS***	38.418	3.724	42.142	39.854	551	40.405	39.854	551	40.405	39.854	551	40.405
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani ***CTR***	16.427	-	16.427	17.041	-	17.041	17.041	-	17.041	17.041	-	17.041
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate ***CRD***	50.012	-	50.012	51.885	-	51.885	51.885	-	51.885	51.885	-	51.885
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{EXP}_{116,TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ^{EXP}_{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI^{EXP}_{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti ***AR***	14.428	-	14.428	14.414	-	14.414	14.414	-	14.414	14.414	-	14.414
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)***	4.328	-	4.328	4.324	-	4.324	4.324	-	4.324	4.324	-	4.324
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing ω	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Fattore di Sharing $b(1+\omega)$	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing $b(1+\omega)AR_{sc}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili $RCtot_{TV}$	-	- 2.411	- 2.411	-	- 2.411	- 2.411	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE		14.365	14.365		14.587	14.587		14.587	14.587		14.587	14.587
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 variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	**136.030**	**15.678**	**151.707**	**141.285**	**12.727**	**154.011**	**141.285**	**15.138**	**156.423**	**141.285**	**15.138**	**156.423**
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio ***CSL***	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti ***CARC***	-	5.416	5.416	-	5.424	5.424	-	5.424	5.424	-	5.424	5.424
Costi generali di gestione ***CGG***	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili ***CCD***	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{AL}	-	770	770	-	782	782	-	782	782	-	782	782
Costi comuni ***CC***	-	6.187	6.187	-	6.205	6.205	-	6.205	6.205	-	6.205	6.205
Ammortamenti ***Amm***	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accantonamenti ***Acc***	-	6.672	6.672	-	6.477	6.477	-	6.477	6.477	-	6.477	6.477
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	1.785	1.785	-	1.719	1.719	-	1.719	1.719	-	1.719	1.719
- di cui per crediti	-	4.887	4.887	-	4.758	4.758	-	4.758	4.758	-	4.758	4.758
- 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***	1.479	0	1.479	1.430	0	1.430	1.430	0	1.430	1.430	0	1.430
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 $CK_{proprietari}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale ***CK***	1.479	6.672	8.151	1.430	6.477	7.906	1.430	6.477	7.906	1.430	6.477	7.906
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{EXP}_{116,TF}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ^{EXP}_{TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI^{EXP}_{TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{TF}	-	635	635	-	635	635	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA		1.188	1.188		1.191	1.191		1.191	1.191		1.191	1.191
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	**1.479**	**14.682**	**16.161**	**1.430**	**14.508**	**15.938**	**1.430**	**13.873**	**15.303**	**1.430**	**13.873**	**15.303**
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	**137.509**	**32.438**	**169.947**	**142.714**	**29.289**	**172.003**	**142.714**	**31.065**	**173.779**	**142.714**	**31.065**	**173.779**
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	**137.509**	**30.360**	**167.868**	**142.714**	**27.235**	**169.949**	**142.714**	**29.011**	**171.725**	**142.714**	**29.011**	**171.725**
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata *%*			86%			86%			86%			86%
q_{a-2} *ton*			228,12			207,08			207,08			207,08
costo unitario effettivo - Cueff *€cent/kg*			56,39			66,06			69,75			73,65
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			47,78			48,54			48,54			48,54
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			-0,24			-0,24			-0,24			-0,24
Totale γ			**-0,24**			**-0,24**			**-0,24**			**-0,24**
Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$			**0,76**			**0,76**			**0,76**			**0,76**
Verifica del limite di crescita												
rpi_a			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X_a			0,11%			0,11%			0,11%			0,11%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_a			4,00%			4,00%			4,00%			4,00%
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			**5,59%**			**5,59%**			**5,59%**			**5,59%**
$(1+\rho)$			**1,0559**			**1,0559**			**1,0559**			**1,0559**
$\sum T_a$			167.868			169.949			171.725			171.725
$\sum TV_{a-1}$			53.818			128.280			136.577			145.738
$\sum TF_{a-1}$			82.976			16.161			15.938			15.303
$\sum T_{a-1}$			**136.794**			**144.441**			**152.515**			**161.041**
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$			**1,2272**			**1,1766**			**1,1260**			**1,0663**
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			**144.441**			**152.515**			**161.041**			**170.043**
delta ($\sum T_a$-$\sum T_{max}$)			23.427			17.434			10.685			1.682
TVa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)	**124.316**	**3.964**	**128.280**	**132.568**	**4.010**	**136.577**	**135.942**	**9.796**	**145.738**	**140.443**	**14.297**	**154.740**
TFa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)	**1.479**	**14.682**	**16.161**	**1.430**	**14.508**	**15.938**	**1.430**	**13.873**	**15.303**	**1.430**	**13.873**	**15.303**
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)	125.795	18.646	**144.441**	133.997	18.518	**152.515**	137.372	23.669	**161.041**	141.873	28.170	**170.043**
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			410			410			410			410
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-			-			-
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			127.870			136.167			145.328			154.330
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			16.161			15.938			15.303			15.303
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			**144.031**			**152.105**			**160.631**			**169.633**
Attività esterne Ciclo integrato RU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-