

● PEF 2022 - 2025

	2022			2023		
	Ambito tariffario: -			Ambito tariffario: -		
	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	20.000	-	20.000	21.439	-	21.439
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	15.573	15.573	-	15.557	15.557
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	-	14.247	14.247	-	14.233	14.233
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	65.260	-	65.260	69.957	-	69.957
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>11&amp;TV</sub>	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ <sup>EXP</sup> <sub>TV</sub>	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>TV</sub>	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing b	1	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
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 <sub>sc</sub>	-	18.642	18.642	-	18.623	18.623
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,64	0,64	0,638	0,64	0,64	0,638
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>sc</sub>	-	11.893	11.893	-	11.882	11.882
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili R <sub>ctot</sub> <sub>TV</sub>	2.744	9.122	6.378	2.744	9.122	6.378
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	12.705	12.705	-	12.705	12.705
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
<b>ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>88.004</b>	<b>21.509</b>	<b>109.514</b>	<b>94.139</b>	<b>21.492</b>	<b>115.631</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	1.449	-	1.449	1.553	-	1.553
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	12.377	12.377	-	12.364	12.364
Costi generali di gestione CGG	2.453	5.836	8.290	2.142	5.831	7.972
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	-	1.949	1.949	-	1.947	1.947
Costi comuni CC	2.453	20.162	22.615	2.142	20.142	22.284
Ammortamenti Amm	4.339	-	4.339	4.399	-	4.399
Accantonamenti Acc	-	18.351	18.351	-	18.360	18.360
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	18.351	18.351	-	18.360	18.360
- 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	2.651	-	2.651	2.260	-	2.260
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	6.989	18.351	25.340	6.659	18.360	25.019
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>11&amp;TF</sub>	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ <sup>EXP</sup> <sub>TF</sub>	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>TF</sub>	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC <sub>TF</sub>	-	4.665	4.665	-	4.665	4.665
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	444	444	-	444	444
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-
<b>ΣTFa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>6.226</b>	<b>38.957</b>	<b>45.183</b>	<b>5.689</b>	<b>38.946</b>	<b>44.635</b>
<b>ΣTa= ΣTVa + ΣTFa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>94.230</b>	<b>80.602</b>	<b>174.832</b>	<b>99.828</b>	<b>80.445</b>	<b>180.273</b>
<b>ΣTa= ΣTVa + ΣTFa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>94.230</b>	<b>60.466</b>	<b>154.697</b>	<b>99.828</b>	<b>60.437</b>	<b>160.266</b>

	2022			2023		
	Ambito tariffario: -			Ambito tariffario: -		
	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)
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>						
raccolta differenziata %			74%			74%
$q_{a-2}$ ton			583,00			583,00
costo unitario effettivo - CUEff €cent/kg			25,43			25,61
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			29,45			29,45
<b>Coefficiente di gradualità</b>						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata $\gamma_1$			0,00			0,00
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo $\gamma_2$			0,00			0,00
<b>Totale <math>\gamma</math></b>			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>Coefficiente di gradualità <math>(1+\gamma)</math></b>			<b>1,00</b>			<b>1,00</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>						
$\rho_i$			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività $X_a$			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità $QL_a$			2,00%			2,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale $PG_a$			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 $C_{116}$			0,00%			0,00%
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <math>\rho</math></b>			<b>3,60%</b>			<b>3,60%</b>
<b><math>(1+\rho)</math></b>			<b>1,0360</b>			<b>1,0360</b>
$\sum T_a$			154.697			160.266
$\sum TV_{a-1}$			105.075			109.514
$\sum TF_{a-1}$			44.246			45.183
$\sum T_{a-1}$			149.321			154.697
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$			1,0360			1,0360
<b><math>\sum T_{max}</math> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>			<b>154.697</b>			<b>160.266</b>
<b>delta <math>(\sum T_a - \sum T_{max})</math></b>			<b>-</b>			<b>-</b>
TVa dopo distribuzione delta $(\sum T_a - \sum T_{max})$	88.004	21.509	109.514	94.139	21.492	115.631
TFa dopo distribuzione delta $(\sum T_a - \sum T_{max})$	6.226	38.957	45.183	5.689	38.946	44.635
<b>Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta <math>(\sum T_a - \sum T_{max})</math></b>	<b>94.230</b>	<b>60.466</b>	<b>154.697</b>	<b>99.828</b>	<b>60.437</b>	<b>160.266</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			399			399
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-
<b><math>\sum TV_a</math> 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</b>			<b>109.115</b>			<b>115.232</b>
<b><math>\sum TF_a</math> 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</b>			<b>45.183</b>			<b>44.635</b>
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>154.298</b>			<b>159.867</b>
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>			<b>-</b>			<b>-</b>