

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Rapalano Terme			Ambito tariffario: Rapalano Terme			Ambito tariffario: Rapalano Terme			Ambito tariffario: Rapalano Terme		
	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)
1 Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	103.929	-	103.929	113.603	-	113.603	113.603	-	113.603	113.603	-	113.603
2 Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	40.696	-	40.696	37.512	-	37.512	37.512	-	37.512	37.512	-	37.512
3 Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	272.375	-	272.375	309.863	-	309.863	309.863	-	309.863	309.863	-	309.863
4 Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	344.484	6.109	350.594	357.324	4.555	361.879	357.324	4.555	361.879	357.324	4.555	361.879
5 Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{ESP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{ISP} _{IV}	-	454	454	-	1.975	1.975	-	1.975	1.975	-	1.975	1.975
8 Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	4.282	-	4.282	10.835	-	10.835	10.835	-	10.835	10.835	-	10.835
9 Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
10 Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo sharing b(AR)	2.569	-	2.569	6.501	-	6.501	6.501	-	6.501	6.501	-	6.501
11 Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	45.773	-	45.773	57.180	-	57.180	57.180	-	57.180	57.180	-	57.180
12 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
13 Fattore di Sharing b(1+ω)	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
14 Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR _{sc}	32.956	-	32.956	41.170	-	41.170	41.170	-	41.170	41.170	-	41.170
15 Componente a congruaggio relativa ai costi variabili RClo _{IV}	28.283	18.855	47.138	28.283	18.855	47.138	12.167	12.167	-	-	-	-
16 Oneri relativi all'IVA indetribuibile - PARTE VARIABILE	76.080	76.080	76.080	-	80.544	80.544	-	78.933	78.933	-	77.716	77.716
17 Recupero della Σ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	4.851	485	5.336	4.851	485	5.336
18 TIVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al Art. 4.4 Del. 363/2021/R/Rf	754.242	101.498	855.740	776.915	105.928	904.843	787.650	85.947	873.597	775.483	84.730	860.213
19 Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	76.391	-	76.391	79.242	-	79.242	79.242	-	79.242	79.242	-	79.242
20 Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	1.274	35.309	36.583	692	35.274	35.966	692	35.274	35.966	692	35.274	35.966
21 Costi generali di gestione CGG	47.605	-	47.605	51.127	-	51.127	51.127	-	51.127	51.127	-	51.127
22 Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Altri costi CO _{Al}	5.649	3.456	9.105	7.367	14.168	21.535	7.367	14.168	21.535	7.367	14.168	21.535
24 Costi comuni CC	54.528	38.765	93.293	59.186	49.442	108.628	59.186	49.442	108.628	59.186	49.442	108.628
25 Ammortamenti Amm	18.941	-	18.941	27.077	-	27.077	28.174	-	29.095	28.174	-	29.095
26 Accantonamenti Acc	937	59.180	60.117	-	59.180	59.180	-	59.180	59.180	-	59.180	59.180
27 - di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 - di cui per crediti	937	59.180	60.117	-	59.180	59.180	-	59.180	59.180	-	59.180	59.180
29 - di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 - di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Remunerazione del capitale investito netto R	9.504	-	9.504	13.530	-	13.530	12.582	-	12.582	11.661	-	11.661
32 Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{IC}	238	-	238	149	-	149	-	-	-	-	-	-
33 Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Costi d'uso del capitale CK	29.620	59.180	88.800	40.756	59.180	99.936	40.756	59.180	99.936	40.756	59.180	99.936
35 Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{ESP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{ISP} _{IV}	-	8.892	8.892	-	101	101	-	101	101	-	101	101
38 Componente a congruaggio relativa ai costi fissi RC _{IV}	27.148	1.494	28.642	27.148	1.494	28.642	11.704	11.704	-	-	-	-
39 Oneri relativi all'IVA indetribuibile - PARTE FISSA	19.039	19.039	19.039	-	21.091	21.091	-	22.635	22.635	-	23.806	23.806
40 Recupero della Σ(Ta-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 TIVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al Art. 4.4 Del. 363/2021/R/Rf	133.391	124.382	257.774	152.036	128.320	280.355	167.479	131.358	298.837	179.184	132.528	311.712
42 TIVa + TIVa prima delle detrazioni di cui al Art. 4.4 Del. 363/2021/R/Rf	887.633	225.881	1.113.514	950.950	234.248	1.185.198	955.129	217.305	1.172.434	954.667	217.258	1.171.925
43 TIVa + TIVa dopo le detrazioni di cui al Art. 4.4 Del. 363/2021/R/Rf	887.633	225.881	1.113.514	950.950	234.248	1.185.198	955.129	217.305	1.172.434	954.667	217.258	1.171.925
Grandezze fisico-tecniche												
44 raccolta differenziata %			69%			69%			69%			69%
45 $Q_{22} \cdot t_{on}$			2.615,10			2.615,10			2.615,10			2.615,10
46 costo unitario effettivo - Cueleff €/cent/Kg			40,00			40,54			42,58			44,71
47 Benchmark di riferimento [cent€/Kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			35,16			35,16			35,16			35,16
Coefficiente di gradualità												
48 valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata Y ₁			0,00			0,00			0,00			0,00
49 valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo Y ₂			-0,18			-0,18			-0,18			-0,18
50 totale Y			-0,18			-0,18			-0,18			-0,18
51 Coefficiente di gradualità (1+Y)			0,82			0,82			0,82			0,82
Verifica del limite di crescita												
52 DP _a			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
53 coefficiente di recupero di produttività X _p			0,20%			0,20%			0,20%			0,20%
54 coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL _p			2,00%			2,00%			2,00%			2,00%
55 coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _p			1,54%			1,50%			1,50%			1,50%
56 coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C ₁₁₆			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
57 Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			5,04%			5,00%			5,00%			5,00%
58 (1+p)			1,0504			1,0500			1,0500			1,0500
59 ΣT _v			1.113.514			1.185.198			1.172.434			1.171.925
60 ΣTV _{v-1}			417.456			855.740			888.834			873.597
61 ΣTF _{v-1}			643.183			257.774			280.355			298.837
62 ΣT _v			1.060.639			1.113.514			1.169.190			1.172.434
63 ΣT _v / ΣT _{v-1}			1,0499			1,0444			1,0028			0,9996
64 ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.113.514			1.169.190			1.172.434			1.171.925
65 della (ΣT_v-ΣT_{max})			-			16.009			-			-
66 TIVa dopo distribuzione della (ΣT_v-ΣT_{max})			754.242			784.361			787.650			860.213
67 TIVa dopo distribuzione della (ΣT_v-ΣT_{max})			133.391			152.036			167.479			311.712
68 TIVa+TIVa dopo distribuzione della (ΣT_v-ΣT_{max})			887.633			936.397			955.129			1.171.925
69 Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			-			-			-			-
70 Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			2.789			2.789			2.789			2.789
71 TIV_v 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			855.740			888.807			873.597			860.213
72 TIV_f totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			254.985			277.566			296.048			308.923
73 TIV_v+TIV_f totale delle entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			1.110.725			1.166.373			1.169.645			1.169.136
74 Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-