

	2024			2027			2028			2029			Post 2029		
	Comune di Collina			Comune di Collina			Comune di Collina			Comune di Collina			Comune di Collina		
	Costi del gestore/i diversi/del Comune	Costi del/le Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT FEF)	Costi del gestore/i diversi/del Comune	Costi del/le Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT FEF)	Costi del gestore/i diversi/del Comune	Costi del/le Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT FEF)	Costi del gestore/i diversi/del Comune	Costi del/le Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT FEF)	Costi del gestore/i diversi/del Comune	Costi del/le Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT FEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati: <b>CRF</b>	-	131.242	131.242	-	126.488	126.488	-	126.488	126.488	-	126.488	126.488	-	126.488	126.488
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani: <b>CRS</b>	-	114.189	114.189	-	113.911	113.911	-	113.911	113.911	-	113.911	113.911	-	113.911	113.911
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani: <b>CRB</b>	-	43.492	43.492	-	42.439	42.439	-	42.439	42.439	-	42.439	42.439	-	42.439	42.439
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate: <b>CRD</b>	-	162.349	162.349	-	159.145	159.145	-	159.145	159.145	-	159.145	159.145	-	159.145	159.145
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.2 del M.R-3: <b>CO<sup>17.2</sup><sub>var</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.3 del M.R-3: <b>CO<sup>17.3</sup><sub>var</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.4 del M.R-3: <b>CO<sup>17.4</sup><sub>var</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del M.R-3: <b>CO<sup>17.5</sup><sub>var</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti alternativi variabili di cui all'articolo 10 del M.R-3: <b>CO<sup>10</sup><sub>alt</sub><sup>var</sup></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti <b>CO<sup>10</sup><sub>alt</sub></b> variabili di cui all'articolo 10 del M.R-3: <b>CO<sup>10</sup><sub>alt</sub><sup>var</sup></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti <b>CO<sup>10</sup><sub>alt</sub></b> variabili di cui all'articolo 10 del M.R-3: <b>CO<sup>10</sup><sub>alt</sub><sup>var</sup></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing: <b>b</b>	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti: <b>AR</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance: <b>AR<sub>cc</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing: <b>b(AR<sub>cc</sub> + AR<sub>cc</sub>)</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili: <b>RCCF<sub>var</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>di cui quote progressivamente recuperate nell'anno - quota variabile: RC(17-1max)<sub>var</sub></b>															
Oneri indiretti (IVA indeducibile - PARTE VARIABILE)	-	24.927	24.927	-	24.927	24.927	-	24.927	24.927	-	24.927	24.927	-	24.927	24.927
<b>TfVa totale della entità tariffaria relativa alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/R/98</b>	-	478.218	478.218	-	449.330	449.330	-	449.330	449.330	-	449.330	449.330	-	449.330	449.330
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio: <b>CSL</b>	-	41.500	41.500	-	40.684	40.684	-	40.684	40.684	-	40.684	40.684	-	40.684	40.684
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti: <b>CARC</b>	-	30.761	30.761	-	30.158	30.158	-	30.158	30.158	-	30.158	30.158	-	30.158	30.158
Costi generali di gestione: <b>CGG</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili: <b>CCD</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi: <b>CO<sub>alt</sub></b>	-	3.613	3.613	-	3.542	3.542	-	3.542	3.542	-	3.542	3.542	-	3.542	3.542
Costi comuni: <b>CC</b>	-	34.374	34.374	-	33.700	33.700	-	33.700	33.700	-	33.700	33.700	-	33.700	33.700
Ammortamenti: <b>Amm</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accantonamenti: <b>Acc</b>	-	37.509	37.509	-	36.773	36.773	-	36.773	36.773	-	36.773	36.773	-	36.773	36.773
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	8.174	8.174	-	8.014	8.014	-	8.014	8.014	-	8.014	8.014	-	8.014	8.014
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore, e/o dal contratto di affidamento	-	29.334	29.334	-	28.759	28.759	-	28.759	28.759	-	28.759	28.759	-	28.759	28.759
- di cui per rischi non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto: <b>R</b>	-	4.641	4.641	-	4.510	4.510	-	4.510	4.510	-	4.510	4.510	-	4.510	4.510
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso: <b>R<sub>ic</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 15.11 del M.R-3: <b>CF<sub>uso</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale: <b>CF</b>	-	44.149	44.149	-	43.284	43.284	-	43.284	43.284	-	43.284	43.284	-	43.284	43.284
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.3 del M.R-3: <b>CO<sup>17.3</sup><sub>fix</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.4 del M.R-3: <b>CO<sup>17.4</sup><sub>fix</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del M.R-3: <b>CO<sup>17.5</sup><sub>fix</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del M.R-3: <b>CO<sup>10</sup><sub>alt</sub><sup>fix</sup></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del M.R-3: <b>CO<sup>10</sup><sub>alt</sub><sup>fix</sup></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi: <b>RCCF<sub>fix</sub></b>	-	706	706	-	682	682	-	682	682	-	682	682	-	682	682
<b>di cui quote progressivamente recuperate nell'anno - quota fissa: RC(17-1max)<sub>fix</sub></b>															
Oneri indiretti (IVA indeducibile - PARTE FISSA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TfVa totale della entità tariffaria relativa alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/R/98</b>	-	120.730	120.730	-	118.351	118.351	-	117.470	117.470	-	117.470	117.470	-	117.470	117.470
<b>TfVa + TfVa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/R/98</b>	-	598.948	598.948	-	567.681	567.681	-	567.000	567.000	-	567.000	567.000	-	567.000	567.000
<b>TfVa + TfVa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/R/98</b>	-	598.948	598.948	-	567.681	567.681	-	567.000	567.000	-	567.000	567.000	-	567.000	567.000
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>															
raccolto differenziato % - <b>q<sub>diff</sub></b>			62%			62%			62%			62%			62%
q <sub>diff</sub> - Fon			1.074			1.074			1.074			1.074			1.074
costo unitario effettivo - C <sub>u-eff</sub> (€/cent/kg) - (p-2)			49,95			53,74			55,78			54,73			54,73
Benchmark di riferimento (cent/kg) (bisogno standard/costo medio settore) - (p-2)			43,67			43,67			43,67			43,67			43,67
<b>Coefficiente di produttività</b>															
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata: <b>y<sub>1</sub></b>			-0,31			-0,31			-0,31			-0,31			-0,31
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo: <b>y<sub>2</sub></b>			-0,30			-0,30			-0,30			-0,30			-0,30
Tabelle: <b>y</b>			-0,41			-0,41			-0,41			-0,41			-0,41
Coefficiente di produttività: <b>(1+y)</b>			0,39			0,39			0,39			0,39			0,39
<b>Verifica dei limiti di crescita</b>															
p <sub>1</sub>			1,9%			1,9%			1,9%			1,9%			1,9%
Coefficiente di recupero di produttività: <b>K<sub>1</sub></b>			0,31%			0,31%			0,31%			0,31%			0,31%
coeff. Potenzamento del servizio: <b>K<sub>2</sub></b>			2,79%			2,79%			2,79%			2,79%			2,79%
coeff. per recupero inflazione: <b>CB<sub>1</sub></b>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe: <b>p</b>			4,38%			4,38%			4,38%			4,38%			4,38%
Tf <sub>1</sub>			1.0438			1.0438			1.0438			1.0438			1.0438
Tf <sub>2</sub>			567.461			567.461			567.000			567.000			567.000
Tf <sub>3</sub>			52.6998			478.218			449.330			449.330			449.330
Tf <sub>4</sub>			53.325			120.730			118.351			118.351			118.351
Tf <sub>5</sub>			579.223			598.948			567.681			567.000			567.000
Tf <sub>6</sub> /Tf <sub>5</sub>			1,0041			0,9812			0,9988			1,0000			1,0000
Tf <sub>max</sub> (entità tariffaria massima applicabile nel rispetto dei limiti di crescita)			598.948			567.681			567.000			567.000			567.000
delta (Tf <sub>1</sub> -Tf <sub>max</sub> )			-			-			-			-			-
TfVa dopo distribuzione delta (Tf <sub>1</sub> -Tf <sub>max</sub> )			478.218			449.330			449.330			449.330			449.330
TfVa dopo distribuzione delta (Tf <sub>2</sub> -Tf <sub>max</sub> )			120.730			118.351			117.470			117.470			117.470
TotTfVa+TfVa dopo distribuzione delta (Tf <sub>1</sub> -Tf <sub>max</sub> )			598.948			567.681			567.000			567.000			567.000

Delezioni di cui al comma 4.5 dello Determino 1/DIAC/2025 - parte variabile		1.741		1.741		1.741		1.741
Delezioni di cui al comma 4.5 dello Determino 1/DIAC/2025 - parte fissa								
<b>TIV - totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le delezioni di cui al comma 4.5 Determino 1/DIAC/2025</b>		476.477		467.589		467.589		467.589
<b>TIV - totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le delezioni di cui al comma 4.5 dello Determino 1/DIAC/2025</b>		120.730		118.331		117.670		117.670
<b>Totale entrate tariffarie dopo le delezioni di cui al comma 4.5 dello Determino 1/DIAC/2025</b>		<b>597.206</b>		<b>585.920</b>		<b>585.259</b>		<b>585.259</b>
<b>Attività esterna Ciclo integrato R2</b>		-	-	-	-	-	-	-
<b>QUALITA'</b>								
<b>Macro Indicatore R1</b>								
<b>R1 -</b>		-		-		-		-
<b>Classe R1<sub>1</sub></b>		I		I		I		I
<b>Obiettivo R1<sub>1,2024</sub></b>		0,10		0,10		0,10		0,10
<b>Classe obiettivo R1<sub>1,2024</sub></b>		I		I		I		I
<b>Macro Indicatore R2</b>								
<b>R2 -</b>		G		G		G		G
<b>Classe R2<sub>1</sub></b>		G		G		G		G
<b>Obiettivo R2<sub>1,2024</sub></b>		0,10		0,10		0,10		0,10
<b>Classe obiettivo R2<sub>1,2024</sub></b>		G		G		G		G
<b>Calcolo H di partenza determinato dal FEF 2024 - 2025 aggiornamento</b>								
<b>A<sup>FEF</sup> - H di partenza</b>								
<b>CED<sup>FEF</sup> - H di partenza</b>		0,05						
<b>H di partenza</b>		I						
<b>H Target 2024</b>		5,05						
<b>Classe target 2024</b>		I						
<b>Calcolo H effettivo</b>								
<b>A<sup>FEF</sup> - H effettivo</b>								
<b>CED<sup>FEF</sup> - H effettivo</b>		0,05						
<b>H effettivo effettivo</b>		I						
<b>Classe H effettivo</b>		I						
<b>H target biennale da conseguire nell'anno a da verificare nel FEF or2</b>		10,05						
<b>Classe H target</b>		H						
<b>Riclassificazione H</b>								
<b>A<sup>FEF</sup> - H riclassificato</b>								
<b>CED<sup>FEF</sup> - H riclassificato</b>		0,05						
<b>H riclassificato</b>								
<b>Componente CD<sup>FEF</sup> a</b>								