

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: COMUNE DI GROTTAFERRATA			Ambito tariffario: COMUNE DI GROTTAFERRATA			Ambito tariffario: COMUNE DI GROTTAFERRATA			Ambito tariffario: COMUNE DI GROTTAFERRATA		
	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	306.932	-	306.932	515.656	-	515.656	515.656	-	515.656	515.656	-	515.656
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	970.256	-	-	1.112.843	-	-	1.112.843	-	-	1.112.843	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	-	-	-	95.316	-	95.316	95.316	-	95.316	95.316	-	95.316
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	1.359.271	-	1.359.271	1.203.198	-	1.203.198	1.203.198	-	1.203.198	1.203.198	-	1.203.198
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing b	1	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	n.d.	0,00	n.d.
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{IC}	-	95.952	95.952	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing sp	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+sp)	0,70	0,70	0,7	0,70	0,70	0,7	0,70	0,70	0,7	n.d.	0,40	n.d.
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+sp)AR_{IC}	-	67.166	67.166	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{tot,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi attività indettabile - PARTE VARIABILE	306.613	-	306.613	307.385	-	307.385	307.385	-	307.385	307.385	-	307.385
Recupero delta $(\Sigma Ia) - \Sigma I_{max}$ di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣIV_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.444.203	1.209.703	2.875.906	1.814.170	1.420.228	3.234.399	1.814.170	1.420.228	3.234.399	1.814.170	1.420.228	3.234.399
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	504.246	-	504.246	314.325	-	314.325	314.325	-	314.325	314.325	-	314.325
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	178.198	178.198	27.329	178.998	206.328	27.329	178.998	206.328	27.329	178.998	206.328
Costi generali di gestione CGG	452.276	-	452.276	97.795	-	97.795	97.795	-	97.795	97.795	-	97.795
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{Al}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi comuni CC	452.276	178.198	630.474	125.124	178.998	304.122	125.124	178.998	304.122	125.124	178.998	304.122
Ammortamenti Amm	18.966	-	18.966	8.984	-	8.984	5.440	-	5.440	2.059	-	2.059
Accantonamenti Acc	47.503	349.328	396.830	-	576.150	576.150	-	576.150	576.150	-	576.150	576.150
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	47.503	-	47.503	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	349.328	349.328	-	576.150	576.150	-	576.150	576.150	-	576.150	576.150
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	38.750	60.579	99.328	30.663	60.139	90.802	30.087	60.139	90.226	29.734	60.139	89.873
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{IC}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	105.218	409.906	515.124	39.647	636.289	675.936	35.526	636.289	671.815	31.794	636.289	668.083
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi attività indettabile - PARTE FISSA	90.210	-	90.210	83.788	-	83.788	83.788	-	83.788	83.788	-	83.788
Recupero delta $(\Sigma Ia) - \Sigma I_{max}$ di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣIV_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.041.740	678.315	1.740.055	479.095	899.075	1.378.170	474.975	899.075	1.374.050	471.242	899.075	1.370.317
$\Sigma Ia = \Sigma IV_a + \Sigma IV_b$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	2.727.944	1.888.017	4.615.961	2.293.266	2.319.303	4.612.569	2.289.145	2.319.303	4.608.449	2.285.413	2.319.303	4.604.716
$\Sigma Ia = \Sigma IV_a + \Sigma IV_b$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	2.727.944	1.888.017	4.615.961	2.293.266	2.319.303	4.612.569	2.289.145	2.319.303	4.608.449	2.285.413	2.319.303	4.604.716
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			70%			70%			70%			70%
g_{sp} Ton			8.815,99			8.815,99			8.815,99			8.815,99
costo unitario effettivo - Cueli €/cent/fig			52,74			53,57			52,34			52,32
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			35,11			35,11			35,11			35,11
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			-0,30			-0,30			-0,30			-0,30
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,20			-0,20			-0,20			-0,20
Totale y			-0,50			-0,50			-0,50			-0,50
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,50			0,50			0,50			0,50
Verifica del limite di crescita												
pi_a			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X_a			0,40%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_a			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
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 C₁₁₆			0,50%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,80%			1,70%			1,70%			1,70%
(1+p)			1,0180			1,0170			1,0170			1,0170
ΣI_a			4.615.961			4.612.569			4.608.449			4.604.716
ΣIV_{a-1}			3.380.695			2.875.906			3.234.399			3.234.399
ΣIV_{a-1}			1.342.469			1.740.055			1.378.170			1.374.050
ΣI_{a-1}			4.723.163			4.615.961			4.612.569			4.608.449
$\Sigma I_a / \Sigma I_{a-1}$			0,9773			0,9993			0,9991			0,9992
ΣI_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) delta $(\Sigma I_a - \Sigma I_{max})$			4.615.961			4.612.569			4.608.449			4.604.716
Iva dopo distribuzione della $(\Sigma Ia) - \Sigma I_{max}$	1.444.203	1.209.703	2.875.906	1.814.170	1.420.228	3.234.399	1.814.170	1.420.228	3.234.399	1.814.170	1.420.228	3.234.399
Ira dopo distribuzione della $(\Sigma Ia) - \Sigma I_{max}$	1.041.740	678.315	1.740.055	479.095	899.075	1.378.170	474.975	899.075	1.374.050	471.242	899.075	1.370.317
Ia = Iva + Ira dopo distribuzione della $(\Sigma Ia) - \Sigma I_{max}$	2.727.944	1.888.017	4.615.961	2.293.266	2.319.303	4.612.569	2.289.145	2.319.303	4.608.449	2.285.413	2.319.303	4.604.716

Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			26.944			26.944			26.944			26.944
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			16.303			16.303			16.303			16.303
ΣTV - 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			2.848.962			3.207.454			3.207.454			3.207.454
ΣF - 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			1.723.752			1.361.868			1.357.747			1.354.015
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			4.572.714			4.569.322			4.565.202			4.561.469
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-