

	2024			2025		
	Bologna			Bologna		
	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 indifferenziali CRT	54.004	9.978	63.983	49.433	9.549	78.982
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	122.289	-	122.289	138.774	-	138.774
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	97.411	-	97.411	126.553	-	126.553
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO ^{OP} _{114,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO ^{OP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 CO ^{OP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	10.238	-	10.238	10.282	-	10.282
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	6.143	-	6.143	6.169	-	6.169
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR ₁₂	38.690	-	38.690	34.121	-	34.121
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR ₁₂	30.178	-	30.178	26.614	-	26.614
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{tot,IV}	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	20.818	20.818	-	21.324	21.324
Recupero della (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	237.383	30.774	268.179	301.974	30.873	332.848
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	2.872	-	2.872	3.683	-	3.683
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	1.885	29.014	30.901	2.542	27.767	30.309
Costi generali di gestione EGG	55.578	-	55.578	70.583	-	70.583
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO ₁₄	7.924	-	7.924	3.017	-	3.017
Costi comuni CC	65.386	29.014	94.402	76.142	27.767	103.909
Ammortamenti Am ₁₁	19.824	-	19.824	25.390	-	25.390
Accantonamenti Acc	8	11.488	11.496	11	10.993	11.004
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	11.488	11.488	-	10.993	10.993
- 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	8	-	8	11	-	11
Reimpugnazione del capitale investito netto R	-	-	-	13.266	-	13.266
Regenerazione delle immobilizzazioni in corso R ₁₂	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	19.832	11.488	31.320	38.667	10.993	49.660
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO ^{OP} _{114,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO ^{OP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR-2 CO ^{OP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{tot,IV}	775	911	1.687	863	911	1.775
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	11.097	11.097	-	11.367	11.367
Recupero della (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	87.315	50.483	138.004	117.629	49.215	166.844
ΣTva = ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	457.255	81.485	538.740	414.701	80.088	494.789
ΣTva = ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	324.698	81.485	406.183	419.605	80.088	499.693
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			52%			52%
Q ₀₂ / ton			1.535,80			1.535,80
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			26,66			26,24
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			34,97			34,97
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ ₁			-0,35			-0,35
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ ₂			-0,15			-0,15
totale γ			-0,50			-0,50
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,50			0,50
Verifica del limite di crescita						
ipi ₀			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₀			0,27%			0,27%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità Q ₀			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₀			0,55%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C ₁₁₆			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR ₀			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe (1+ρ)			2,78%			2,43%
ΣT ₀			1.0298			1.0543
ΣT ₀₁			4.1151			4.1493
ΣT ₀₂			282.101			288.805
ΣT ₀₃			120.938			124.443
ΣT ₀₄			403.039			413.248
ΣT ₀₅ / ΣT ₀₄			1,0078			1,2092
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della (ΣT ₀₄ - ΣT _{max})			404.183			423.306
IVA ₀₂ (IVA ₀₂ = ΣT ₀₄ - ΣT _{max})			-			-
IVA ₀₃ (IVA ₀₃ = ΣT ₀₄ - ΣT _{max})			-			-
IVA ₀₄ (IVA ₀₄ = ΣT ₀₄ - ΣT _{max})			-			-
Ta = ΣTva + ΣTfa dopo distribuzione della (ΣT ₀₄ - ΣT _{max})	237.383	30.774	268.179	243.833	30.873	274.706
ΣT ₀₄ - ΣT _{max}	87.315	50.483	138.004	99.385	49.215	148.600
ΣT ₀₄ - ΣT _{max} dopo distribuzione della (ΣT ₀₄ - ΣT _{max})	324.698	81.485	406.183	419.605	80.088	499.693
Detrazione R di cui al comma 1.4 della Determinazione n. 2/D87/2021 - parte variabile			-			-
Detrazione R di cui al comma 1.4 della Determinazione n. 2/D87/2021 - parte fissa			890			890
ΣT ₀₄ - ΣT _{max} dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determinazione n. 2/D87/2021			268.179			274.706
ΣT ₀₄ - ΣT _{max} dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determinazione n. 2/D87/2021			137.114			147.710
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determinazione n. 2/D87/2021			405.293			422.414
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			1,03			1,03
Calcolo H di partenza						
AR ²⁰²⁴ c. 11			43.977			43.977
CRD ²⁰²⁴ c. 11			75.071			75.071
H di partenza			58,4%			58,4%
Classe di partenza H			D			D
Obiettivi						
Classe obiettivo			60,4%			62,1%
			C			C