

		2024		
		Bellaria-Igea Marina		
		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	528.235	-	528.235
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani	CTS	919.427	-	919.427
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani	CTR	661.256	-	661.256
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	CRD	2.740.218	-	2.740.218
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2	CO^{EXP}_{116,TV}	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2	CQ^{EXP}_{TV}	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2	COI^{EXP}_{TV}	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti	AR	254.434	-	254.434
Fattore di Sharing	b	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing	b(AR)	127.217	-	127.217
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance	AR_{sc}	292.602	-	292.602
Fattore di Sharing	ω	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing	b(1+ω)	0,65	0,65	0,65
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing	b(1+ω)AR_{sc}	190.191	-	190.191
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili	RCtot_{TV}	-	-	5.278
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE		-	437.041	437.041
Recupero delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE		-	-	-
$\sum TVa$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif		4.526.449	437.041	4.963.491
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio	CSL	1.065.021	44.894	1.109.915
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti	CARC	-	207.973	207.973
Costi generali di gestione	CGG	352.838	-	352.838
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili	CCD	-	-	-
Altri costi	CO_{AL}	64.356	-	64.356
Costi comuni	CC	417.195	207.973	625.168
Ammortamenti	Amm	180.202	-	180.202
Accantonamenti	Acc	1.905	267.348	269.253
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche		-	-	-
- di cui per crediti		-	267.348	267.348
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento		1.905	-	1.905
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie		-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto	R	153.612	-	153.612
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso	R_{UC}	15.034	-	15.034
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2	CK_{proprietari}	-	-	-
Costi d'uso del capitale	CK	350.753	267.348	618.102
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2	CO^{EXP}_{116,TF}	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2	CQ^{EXP}_{TF}	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR	COI^{EXP}_{TF}	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi	RCtot_{TF}	-	-	14.567
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA		-	191.818	191.818
Recupero delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA		127.383	-	127.383
$\sum Tfa$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif		1.945.785	712.034	2.657.819
$\sum Ta = \sum TVa + \sum Tfa$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif		6.472.235	1.755.130	8.227.364
$\sum Ta = \sum TVa + \sum Tfa$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif		6.472.235	1.149.075	7.621.310
Grandezze fisico-tecniche				
raccolta differenziata %				65%
$q_{0,2}$ ton				16.326,87
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg				40,18
Benchmark di riferimento [cent €/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)				34,11
Coefficiente di gradualità				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata	Y₁			-0,34
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo	Y₂			-0,15
Totale	Y			-0,49
Coefficiente di gradualità (1+Y)				0,51
Verifica del limite di crescita				
$Pi_{0,2}$				2,7%
coefficiente di recupero di produttività	X₀			0,30%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità	QL₀			0,11%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale	PG₀			3,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20	C₁₁₆			0,00%
coeff. per recupero inflazione	CRI₀			2,23%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe	ρ			7,74%
(1+ρ)				1,0774
$\sum T_{0,1}$				7.621.310
$\sum TV_{0,1}$				4.452.034
$\sum TF_{0,1}$				2.451.369
$\sum T_{0,1}$				6.903.402
$\sum T_{0,1} / \sum T_{0,1}$				1,1040
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)				7.437.669
delta ($\sum T_{0,1} - \sum T_{max}$)				183.641
TVa dopo distribuzione delta ($\sum Ta - \sum Tmax$)		4.398.018	437.041	4.835.059
Tfa dopo distribuzione delta ($\sum Ta - \sum Tmax$)		1.890.576	712.034	2.602.610
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta ($\sum Ta - \sum Tmax$)		6.288.594	1.149.075	7.437.669
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile				119.200
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa				65.100
$\sum TV_{0,1}$ 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				4.715.859
$\sum TF_{0,1}$ 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				2.537.510
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021				7.253.369