

B		J	K	L	M	N	O
● PEF 2022 - 2025							
		2024			2025		
		Comune di Barengo			Comune di Barengo		
		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		5.854	2.405	8.259	4.995	2.211	7.205
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS		-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR		-	26.577	26.577	-	26.939	26.939
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD		45.082	8.593	53.675	41.016	6.481	47.497
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}		5.500	2.000	7.500	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR		-	2.466	2.466	-	2.360	2.360
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)		-	1.480	1.480	-	1.416	1.416
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}		-	9.614	9.614	-	9.200	9.200
Fattore di Sharing ω		0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Fattore di Sharing b(1+ω)		0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR _{sc}		-	6.922	6.922	-	6.624	6.624
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCtot _{TV}		- 1.000	80	- 1.080	- 229	-	- 229
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE			8.653	8.653		7.337	7.337
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE			-	-		5.481	5.481
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif		55.436	39.746	95.182	45.781	40.409	86.190
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL		-	696	696	-	1.549	1.549
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC		-	13.254	13.254	-	13.442	13.442
Costi generali di gestione CGG		356	3.396	3.752	341	3.199	3.540
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD		-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{Al}		0	7.483	7.483	0	7.161	7.161
Costi comuni CC		357	24.133	24.489	341	23.801	24.143
Ammortamenti Amm		3.391	3.145	6.536	3.391	-	3.391
Accantonamenti Acc		-	16.359	16.359	-	18.856	18.856
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche		-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti		-	16.359	16.359	-	18.856	18.856
- 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		-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R		1.884	615	2.499	1.601	464	2.065
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{inc}		-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK _{proprietari}		-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK		5.275	20.119	25.394	4.992	19.320	24.312
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}		- 241	- 1.179	- 1.420	- 220	- 133	- 353
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA			1.322	1.322		1.562	1.562
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA		-	-	-	-	2.951	2.951
ΣTFa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif		5.390	45.091	50.481	5.113	49.050	54.164
ΣTa= ΣTVa + ΣTFa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif		60.827	84.837	145.663	50.895	89.459	140.354
ΣTa= ΣTVa + ΣTFa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif		60.827	84.837	145.663	50.895	89.459	140.354
Grandezze fisico-tecniche							
raccolta differenziata %				80%			80%
q _{DZ} f _{on}				293,52			293,52
costo unitario effettivo - C _{ueff} €/cent/kg				44,52			45,30
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)				35,22			35,22
Coefficiente di gradualità							
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁				0,00			0,00
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂				-0,15			-0,15
Totale y				-0,15			-0,15
Coefficiente di gradualità (1+ y)				0,85			0,85
Verifica del limite di crescita							
r _{pi α}				2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X _α				0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL _α				0,60%			0,50%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _α				0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C ₁₁₆				0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CRI _α				0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ				3,20%			3,10%
(1+ρ)				1,0320			1,0310
ΣT _α				145.663			140.354
ΣTV _{α-1}				79.486			89.702
ΣTF _{α-1}				53.492			47.530
ΣT _{α-1}				132.978			137.232
ΣT _α / ΣT _{α-1}				1,0954			1,0227
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)				137.232			140.354
delta (ΣT _α -ΣT _{max})				8.432			-
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)		55.436	34.266	89.702	45.781	40.409	86.190
TFa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)		5.390	42.140	47.530	5.113	49.050	54.164
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)		60.827	76.405	137.232	50.895	89.459	140.354
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile				430			562
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa				253			330
ΣTV _α 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				89.271			85.628
ΣTF _α 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				47.277			53.834
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021				136.548			139.462
Attività esterne Ciclo integrato RU		-	-	-	-	-	-
Macro Indicatore R1							
R1				0,77			0,77
Calcolo H di partenza							
AR ^{99sc} _{si}				8.456			
CRD ^{99sc} _{si}				23.086			
H di partenza				36,6%			
Classe di partenza H				F			
Obiettivi				39,6%			42,6%
Classe obiettivo				F			E