

	2022			2023			2024			2025		
	Valmacca			Valmacca			Valmacca			Valmacca		
	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	17.813	-	17.813	17.795	-	17.795	17.795	-	17.795	17.795	-	17.795
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	10.482	-	10.482	10.472	-	10.472	10.472	-	10.472	10.472	-	10.472
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	13.986	-	13.986	13.972	-	13.972	13.972	-	13.972	13.972	-	13.972
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	38.720	-	38.720	37.972	-	37.972	33.653	-	33.653	30.317	-	30.317
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} _{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	8.608	4.443	13.052	8.600	3.496	12.096	8.600	3.496	12.096	8.600	3.496	12.096
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	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)	5.165	2.666	7.831	5.160	2.098	7.257	5.160	2.098	7.257	5.160	2.098	7.257
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	11.984	-	11.984	11.972	-	11.972	11.972	-	11.972	11.972	-	11.972
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR _{sc}	7.909	-	7.909	7.902	-	7.902	7.902	-	7.902	7.902	-	7.902
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{tot} _{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABLE	-	6.793	6.793	-	6.715	6.715	-	6.283	6.283	-	5.949	5.949
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTV _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	67.926	4.127	72.053	67.150	4.617	71.767	62.831	4.185	67.016	59.495	3.852	63.347
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	4.434	20.241	24.675	4.430	20.274	24.704	4.430	20.274	24.704	4.430	20.274	24.704
Costi generali di gestione CGG	21.085	-	21.085	21.064	-	21.064	21.064	-	21.064	21.064	-	21.064
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AL}	2.674	743	3.417	2.671	723	3.394	2.671	723	3.394	2.671	723	3.394
Costi comuni CC	28.193	20.984	49.177	28.165	20.997	49.162	28.165	20.997	49.162	28.165	20.997	49.162
Ammortamenti Amm	10.687	-	10.687	12.703	-	12.703	13.937	-	13.937	15.061	-	15.061
Accantonamenti Acc	3.127	3.400	6.527	3.124	3.397	6.521	3.124	3.397	6.521	3.124	3.397	6.521
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	3.127	-	3.127	3.124	-	3.124	3.124	-	3.124	3.124	-	3.124
- di cui per crediti	-	3.400	3.400	-	3.397	3.397	-	3.397	3.397	-	3.397	3.397
- 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	8.349	-	8.349	9.905	-	9.905	13.244	-	13.244	15.457	-	15.457
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{uc}	60	-	60	255	-	255	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	22.223	3.400	25.624	25.987	3.397	29.384	30.306	3.397	33.703	33.642	3.397	37.039
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 RC _{TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	5.409	5.409	-	5.728	5.728	-	6.159	6.159	-	6.493	6.493
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTF _a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	50.417	29.793	80.210	54.152	30.121	84.273	58.471	30.553	89.024	61.807	30.887	92.694
ΣTa= ΣTV _a + ΣTF _a prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	140.462	35.697	176.159	144.107	36.128	180.235	148.426	36.128	184.554	151.762	36.128	187.890
ΣTa= ΣTV _a + ΣTF _a dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	118.343	33.920	152.263	121.302	34.739	156.041	121.302	34.739	156.041	121.302	34.739	156.041
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			70%			73%			73%			73%
q _{sp2} t on			509,76			407,59			407,59			407,59
costo unitario effettivo - C _{ueff} €/cent/kg			30,77			38,52			37,36			38,28
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (tabbisogno standard/costo medio settore)			34,30			34,20			34,20			34,20
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,20			-0,20			-0,20			-0,20
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,15			-0,15			-0,15			-0,15
Totale γ			-0,35			-0,35			-0,35			-0,35
Coefficiente di gradualità (1+ γ)			0,65			0,65			0,65			0,65
Verifica del limite di crescita												
PI ₀			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₀			0,10%			0,11%			0,11%			0,11%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₀			0,00%			3,00%			3,00%			3,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₀			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C ₁₁₆			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,60%			4,59%			4,59%			4,59%
(1+ρ)			1,0160			1,0459			1,0459			1,0459
ΣI ₀			152.263			156.041			156.041			156.041
ΣTV ₀₋₁			100.913			72.053			71.767			67.016
ΣTF ₀₋₁			56.106			80.210			84.273			89.024
ΣI ₀₋₁			157.019			152.263			156.041			156.041
ΣT ₀ / ΣT ₀₋₁			0,9697			1,0248			1,0000			1,0000
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			152.263			156.041			156.041			156.041
delta (ΣT ₀ -ΣT _{max})			-			-			-			-
IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (ΣI _a -ΣI _{max})												
IV _a =TV _a +IV _a dopo distribuzione delta (												