

	2022			
	#NOME?			
	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 dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	87.900	-	87.900	87.813
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	169.347	169.347	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	-	75.744	75.744	-
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	300.518	-	300.518	300.218
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	-	-	-	-
Fattore di Sharing b	1	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	-	-	-	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	-	-	-	-
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR_{sc}	-	-	-	-
Componente a congruaggio relativa ai costi variabili RC_{totTV}	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE		63.161	63.161	
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	388.419	308.251	696.670	388.031
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	109.418	-	109.418	109.309
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	101.485	101.485	-
Costi generali di gestione CGG	-	-	-	-
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-
Altri costi CO_{AL}	-	5.261	5.261	-
Costi comuni CC	-	106.745	106.745	-
Ammortamenti Amm	-	-	-	-
Accantonamenti Acc	-	111.296	111.296	-
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	111.296	111.296	-
- 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	2.578	13.631	16.209	2.575
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{uc}	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	2.578	124.927	127.505	2.575
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}	-	10.000	10.000	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI^{EXP}_{TF}	-	-	-	-
Componente a congruaggio relativa ai costi fissi RC_{TF}	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA		10.909	10.909	

Recupero delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA				-
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	111.996	252.581	364.577	111.884
$\sum Ta = \sum TV_a + \sum TF_a$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	500.415	560.833	1.061.248	499.915
$\sum Ta = \sum TV_a + \sum TF_a$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	500.415	560.833	1.061.248	499.915
Grandezze fisico-tecniche				
raccolta differenziata %			34%	
q_{a-2} ton			2.093,66	
costo unitario effettivo - CUEFF €/cent/kg			49,73	
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			43,80	
Coefficiente di gradualità				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1			-0,40	
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_2			-0,30	
Totale γ			-0,70	
Coefficiente di gradualità $(1 + \gamma)$			0,30	
Verifica del limite di crescita				
r_{pi_a}			1,7%	
coefficiente di recupero di produttività X_a			0,30%	
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_a			0,00%	
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_a			0,00%	
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C_{116}			0,00%	
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,40%	
$(1 + \rho)$			1,0140	
$\sum T_a$			1.061.248	
$\sum TV_{a-1}$			462.697	
$\sum TF_{a-1}$			607.301	
$\sum T_{a-1}$			1.069.998	
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$			0,9918	
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.061.248	
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)			-	
TVa dopo distribuzione delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)	388.419	308.251	696.670	388.031
TFa dopo distribuzione delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)	111.996	252.581	364.577	111.884
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)	500.415	560.833	1.061.248	499.915
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			-	
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			2.848	
$\sum TV_a$ 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			696.670	
$\sum TF_a$ 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			361.729	
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			1.058.400	
Attività esterne Ciclo integrato RU	-	-	-	-

2023		2024			2025		
#NOME?		#NOME?			#NOME?		
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)
-	87.813	87.813	-	87.813	87.813	-	87.813
167.426	167.426	-	167.426	167.426	-	167.426	167.426
83.365	83.365	-	83.365	83.365	-	83.365	83.365
-	300.218	300.218	-	300.218	300.218	-	300.218
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
63.755	63.755		63.755	63.755		63.755	63.755
-	-	-	-	-	-	-	-
314.545	702.576	388.031	314.545	702.576	388.031	314.545	702.576
-	109.309	109.309	-	109.309	109.309	-	109.309
101.383	101.383	-	101.383	101.383	-	101.383	101.383
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
5.261	5.261	-	5.261	5.261	-	5.261	5.261
106.644	106.644	-	106.644	106.644	-	106.644	106.644
-	-	-	-	-	-	-	-
111.185	111.185	-	111.185	111.185	-	111.185	111.185
-	-	-	-	-	-	-	-
111.185	111.185	-	111.185	111.185	-	111.185	111.185
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
14.003	16.578	2.575	14.003	16.578	2.575	14.003	16.578
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
125.188	127.763	2.575	125.188	127.763	2.575	125.188	127.763
-	-	-	-	-	-	-	-
10.000	10.000	-	10.000	10.000	-	10.000	10.000
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
10.909	10.909		10.909	10.909		10.909	10.909

-	-	-	-	-	-	-	-
252.741	364.626	111.884	252.741	364.626	111.884	252.741	364.626
567.286	1.067.201	499.915	567.286	1.067.201	499.915	567.286	1.067.201
567.286	1.067.201	499.915	567.286	1.067.201	499.915	567.286	1.067.201
	34%			34%			34%
	2.239,42			2.239,42			2.239,42
	47,78			47,39			47,66
	43,80			43,80			43,80
	-0,40			-0,40			-0,40
	-0,30			-0,30			-0,30
	-0,70			-0,70			-0,70
	0,30			0,30			0,30
	1,7%			1,7%			1,7%
	0,30%			0,30%			0,30%
	0,00%			0,00%			0,00%
	0,00%			0,00%			0,00%
	0,00%			0,00%			0,00%
	1,40%			1,40%			1,40%
	1,0140			1,0140			1,0140
	1.067.201			1.067.201			1.067.201
	696.670			702.576			702.576
	364.577			364.626			364.626
	1.061.248			1.067.201			1.067.201
	1,0056			1,0000			1,0000
	1.067.201			1.067.201			1.067.201
	-			-			-
314.545	702.576	388.031	314.545	702.576	388.031	314.545	702.576
252.741	364.626	111.884	252.741	364.626	111.884	252.741	364.626
567.286	1.067.201	499.915	567.286	1.067.201	499.915	567.286	1.067.201
	-			-			-
	2.848			2.848			2.848
	702.576			702.576			702.576
	361.777			361.777			361.777
	1.064.353			1.064.353			1.064.353
-	-	-	-	-	-	-	-
