

=

Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD
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
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
Fattore di Sharing b(1+ω)
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)
Componente a congruaggio relativa ai costi variabili RCtot_{TV}
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE
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
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC
Costi generali di gestione CGG
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD
Altri costi CO_{AL}
Costi comuni CC
Ammortamenti Amm
Accantonamenti Acc

- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche
- di cui per crediti
- 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
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 $CK_{proprietari}$
Costi d'uso del capitale CK
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO_{116,TF}^{EXP}$
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ_{TF}^{EXP}
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI_{TF}^{EXP}
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{TF}
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA
Recupero delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA
$\sum TFa$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif
$\sum Ta = \sum TVa + \sum TFa$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif
$\sum Ta = \sum TVa + \sum TFa$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif
Grandezze fisico-tecniche
raccolta differenziata %
q_{a-2} ton
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)
Coefficiente di gradualità
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_2
Totale γ
Coefficiente di gradualità $(1 + \gamma)$
Verifica del limite di crescita
rpi_a
coefficiente di recupero di produttività X_a
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_a
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_a
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C_{116}

Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ

$(1+\rho)$

$\sum T_a$

$\sum TV_{a-1}$

$\sum TF_{a-1}$

$\sum T_{a-1}$

$\sum T_a / \sum T_{a-1}$

$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)

delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)

TVa dopo distribuzione delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)

TFa dopo distribuzione delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)

Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)

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

$\sum TV_a$ 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

$\sum TF_a$ 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

Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021

Attività esterne Ciclo integrato RU

2022

Ambito tariffario: BRONI STRADELLA

Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
52.442	-	52.442
110.924	-	110.924
7.464	-	7.464
65.350	-	65.350
-	-	-
-	-	-
-	-	-
1.976	-	1.976
1	0,60	0,60
1.186	-	1.186
12.390	-	12.390
0,40	0,40	0,40
0,84	0,84	0,84
10.408	-	10.408
-	5.062	5.062
	22.459	22.459
224.587	27.521	252.107

-	-	-
-	20.060	20.060
7.654	-	7.654
-	-	-
62	-	62
7.716	20.060	27.776
5.766	-	5.766
105	-	105

-	-	-
105	-	105
-	-	-
-	-	-
5.337	-	5.337
-	-	-
-	-	-
11.208	-	11.208
-	-	-
-	-	-
1.657	-	1.657
-	865	865
	6.458	6.458
20.581	27.383	47.964
245.168	54.904	300.071
245.168	54.904	300.071

		30%
		1.181,00
		22,83
		25,81

		-0,20
		-0,15
		-0,35
		0,65

		1,7%
		0,11%
		2,00%
		0,00%
		0,00%

		3,59%
		1,0359
		300.071
		240.946
		40.009
		280.955
		1,0680

		291.041
		9.030

216.640	27.521	244.161
19.497	27.383	46.880
236.138	54.904	291.041

		997
		-

		243.164
		46.880
		290.044

-	-	-
---	---	---

2023

Ambito tariffario: BRONI STRADELLA

Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
48.416	-	48.416
112.376	-	112.376
7.529	-	7.529
74.710	-	74.710
-	-	-
-	-	-
-	-	-
2.851	-	2.851
0,60	0,60	0,60
1.710	-	1.710
12.770	-	12.770
0,40	0,40	0,40
0,84	0,84	0,84
10.727	-	10.727
-	5.062	5.062
	23.457	23.457
3.973	-	3.973
234.566	28.519	263.084

-	-	-
-	20.040	20.040
6.332	-	6.332
-	-	-
62	-	62
6.395	20.040	26.435
5.681	-	5.681
105	-	105

-	-	-
105	-	105
-	-	-
-	-	-
5.314	-	5.314
-	-	-
-	-	-
11.100	-	11.100
-	-	-
-	2.700	2.700
1.657	-	1.657
-	865	865
	6.369	6.369
542	-	542
19.693	29.974	49.668
254.259	58.493	312.752
254.259	58.493	312.752

		30%
		1.144,00
		24,56
		25,81

		-0,20
		-0,15
		-0,35
		0,65

		1,7%
		0,11%
		3,00%
		0,00%
		0,00%

		4,59%
		1,0459
		312.752
		244.161
		46.880
		291.041
		1,0746

		304.400
		8.352

227.216	28.519	255.735
18.691	29.974	48.665
245.907	58.493	304.400

		1.253
		-

		254.482
		48.665
		303.147

-	-	-
---	---	---

2024		
Ambito tariffario: BRONI STRADELLA		
Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
48.416	-	48.416
112.376	-	112.376
7.529	-	7.529
74.710	-	74.710
-	-	-
-	-	-
-	-	-
2.851	-	2.851
0,60	0,60	0,60
1.710	-	1.710
12.770	-	12.770
0,40	0,40	0,40
0,84	0,84	0,84
10.727	-	10.727
-	-	-
	23.824	23.824
7.648	-	7.648
238.240	23.824	262.064
-	-	-
-	20.040	20.040
6.332	-	6.332
-	-	-
62	-	62
6.395	20.040	26.435
9.318	-	9.318
105	-	105

-	-	-
105	-	105
-	-	-
-	-	-
7.961	-	7.961
-	-	-
-	-	-
17.385	-	17.385
-	-	-
-	2.700	2.700
1.657	-	1.657
-	-	-
	7.048	7.048
1.043	-	1.043
26.479	29.788	56.267
264.720	53.612	318.332
264.720	53.612	318.332

		30%
		1.144,00
		25,44
		25,81
		-0,20
		-0,15
		-0,35
		0,65
		1,7%
		0,11%
		3,00%
		0,00%
		0,00%

		4,59%
		1,0459
		318.332
		255.735
		48.665
		304.400
		1,0458

		318.332
		-

238.240	23.824	262.064
26.479	29.788	56.267
264.720	53.612	318.332

		1.253
		-

		260.811
		56.267
		317.079

-	-	-
---	---	---

2025		
Ambito tariffario: BRONI STRADELLA		
Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
48.416	-	48.416
112.376	-	112.376
7.529	-	7.529
74.710	-	74.710
-	-	-
-	-	-
2.483	-	2.483
2.851	-	2.851
0,60	0,60	0,60
1.710	-	1.710
12.770	-	12.770
0,40	0,40	0,40
0,84	0,84	0,84
10.727	-	10.727
-	-	-
	23.675	23.675
3.675	-	3.675
236.750	23.675	260.425

-	-	-
-	20.040	20.040
6.332	-	6.332
-	-	-
62	-	62
6.395	20.040	26.435
12.467	-	12.467
105	-	105

-	-	-
105	-	105
-	-	-
-	-	-
9.509	-	9.509
-	-	-
-	-	-
22.081	-	22.081
-	-	-
-	2.700	2.700
573	-	573
-	-	-
	7.355	7.355
501	-	501
29.550	30.095	59.645
266.300	53.770	320.070
266.300	53.770	320.070

		30%
		1.144,00
		26,61
		25,81

		-0,20
		-0,15
		-0,35
		0,65

		1,7%
		0,11%
		3,00%
		0,00%
		0,00%

		4,59%
		1,0459
		320.070
		262.064
		56.267
		318.332
		1,0055

		320.070
		-

236.750	23.675	260.425
29.550	30.095	59.645
266.300	53.770	320.070

		1.253
		-

		259.172
		59.645
		318.817

-	-	-
---	---	---