

=

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	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili	RC_{tot}_{TV}
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	
Recupero delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni	
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 aff
- 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 ($\sum T_a - \sum T_{max}$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA
$\sum T_{Fa}$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni d
$\sum T_a = \sum T_{Va} + \sum T_{Fa}$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif
$\sum T_a = \sum T_{Va} + \sum T_{Fa}$ 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~~

~~$\sum TF_a$ 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

C.B.R.A. - COMUNE DI CELLE ENOMONDO

Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
3.854	-	3.854
17.721	-	17.721
1.800	-	1.800
12.589	-	12.589
-	-	-
-	-	-
-	-	-
379	379	758
0,30	0,30	0,30
114	236	350
-	-	-
0,10	0,10	0,10
0,33	0,33	0,33
-	-	-
-	418	418
	3.585	3.585
35.850	3.767	39.616

-	3.310	3.310
-	8.090	8.090
1.771	3.086	4.858
-	-	-
32	485	518
1.803	11.661	13.465
1.088	-	1.088
-	6.325	6.325
-	-	-
-	6.325	6.325

-	-	-
-	-	-
453	-	453
172	-	172
85	-	85
1.798	6.325	8.123
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	885	885
	425	425
3.601	20.836	24.438
39.451	24.839	64.290
39.451	24.603	64.054

	51%
	153,00
	39,26
	32,97

	-0,15
	0,00
	-0,15
	0,85

	1,7%
	0,30%
	0,00%
	3,00%
	0,00%
	4,40%
	1,0440
	64.054
	24.087

		38.225
		62.312
		1.0280

		64.054
		-

35.850	3.767	39.616
3.601	20.836	24.438
39.451	24.603	64.054

		-
		-

		39.616
		24.438
		64.054

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

2023

C.B.R.A. - COMUNE DI CELLE ENOMONDO

Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
4.025	-	4.025
17.744	-	17.744
1.799	-	1.799
13.364	-	13.364
-	-	-
-	-	-
-	-	-
379	855	1.234
0,30	0,30	0,30
114	257	370
-	-	-
0,10	0,10	0,10
0,33	0,33	0,33
-	-	-
418	-	418
-	3.681	3.681
-	-	-
37.236	3.425	40.661

-	3.908	3.908
-	9.526	9.526
1.808	4.085	5.893
-	-	-
32	533	566
1.840	14.145	15.985
906	-	906
-	3.222	3.222
-	-	-
-	3.222	3.222

-	-	-
-	-	-
417	-	417
172	-	172
93	-	93
1.588	3.222	4.810
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	885	-
-	408	408
-	-	-
2.543	21.683	24.226
39.779	25.364	65.143
39.779	25.107	64.886

		51%
		153,00
		40,73
		32,97

		-0,15
		0,00
		-0,15
		0,85

		1,7%
		0,10%
		0,00%
		0,00%
		0,00%
		1,60%
		1,0160
		64.886
		39.616

		24.438
		64.054
		1,0130

		64.886
		-

37.236	3.425	40.661
2.543	21.683	24.226
39.779	25.107	64.886

		-
		-

		40.661
		24.226
		64.886

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

2024

C.B.R.A. - COMUNE DI CELLE ENOMONDO

Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
4.025	-	4.025
17.744	-	17.744
1.799	-	1.799
13.364	-	13.364
-	-	-
-	-	-
-	-	-
379	855	1.234
0,30	0,30	0,30
114	257	370
-	-	-
0,10	0,10	0,10
0,33	0,33	0,33
-	-	-
-	-	-
	3.681	3.681
-	-	-
36.818	3.425	40.243

-	3.908	3.908
-	9.526	9.526
1.808	4.085	5.893
-	-	-
32	533	566
1.840	14.145	15.985
906	-	906
-	3.222	3.222
-	-	-
-	3.222	3.222

-	-	-
-	-	-
417	-	417
172	-	172
93	-	93
1.588	3.222	4.810
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	408	408
-	-	-
3.428	21.683	25.111
40.246	25.364	65.610
40.246	25.108	65.353

		51%
		153,00
		41,87
		32,97

		-0,15
		0,00
		-0,15
		0,85

		1,7%
		0,10%
		0,00%
		0,00%
		0,00%
		1,60%
		1,0160
		65.353
		40.661

		24.226
		64.886
		1,0072

		65.353
		-

36.818	3.425	40.243
3.428	21.683	25.111
40.246	25.107	65.353

		-
		-

		40.243
		25.111
		65.353

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

2025

C.B.R.A. - COMUNE DI CELLE ENOMONDO

Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
4.025	-	4.025
17.744	-	17.744
1.799	-	1.799
13.364	-	13.364
-	-	-
-	-	-
-	-	-
379	855	1.234
0,30	0,30	0,30
114	257	370
-	-	-
0,10	0,10	0,10
0,33	0,33	0,33
-	-	-
-	-	-
	3.681	3.681
-	-	-
36.818	3.425	40.243

-	3.908	3.908
-	9.526	9.526
1.808	4.085	5.893
-	-	-
32	533	566
1.840	14.145	15.985
906	-	906
-	3.222	3.222
-	-	-
-	3.222	3.222

-	-	-
-	-	-
417	-	417
172	-	172
93	-	93
1.588	3.222	4.810
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	408	408
-	-	-
3.428	21.683	25.111
40.246	25.364	65.610
40.246	25.108	65.353

		51%
		153,00
		42,41
		32,97

		-0,15
		0,00
		-0,15
		0,85

		1,7%
		0,10%
		0,00%
		0,00%
		0,00%
		1,60%
		1,0160
		65.353
		40.243

		25.111
		65.353
		1,000

		65.353
		-

36.818	3.425	40.243
3.428	21.683	25.111
40.246	25.107	65.353

		-
		-

		40.243
		25.111
		65.353

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