

	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di		
		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	G	68.952	-	68.952
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	-	41.392	41.392
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	22.548	109.445	131.993
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	157.150	-	157.150
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COI^{EXP}_{TV}	G	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G	11.306	-	11.306
Fattore di Sharing b	E	0,3	0,3	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	3.392	-	3.392
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G	13.000	-	13.000
Fattore di Sharing b(1+ω)	E	0,33	0,33	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+ω)AR_{CONAI}	E	4.290	-	4.290
Componente a congruaggio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G	123.227		123.227
Coefficiente di gradualità (1+γ)	E	0,5	0,5	
Numero di rate r	E	1	1	
Componente a congruaggio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+γ)RC_{TV}/r	E	61.614	-	61.614
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		26.562	26.562
ΣTV_o totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	302.581	177.398	479.979
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	4.923	47.087	52.010
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	-	80.936	80.936
Costi generali di gestione CGG	G	18.323	25.388	43.711
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	-	-	-
Altri costi CO_{AL}	G	24	-	24
Costi comuni CC	C	18.347	106.324	124.671
Ammortamenti Amm	G	3.054	-	3.054
Accantonamenti Acc	G	-	103.377	103.377
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G			-
- di cui per crediti	G		103.377	103.377
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G			-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G			-
Remunerazione del capitale investito netto R	G	3.609	-	3.609
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{UC}	G	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	C	6.663	103.377	110.041
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI^{EXP}_{TF}	G	-	-	-
Componente a congruaggio relativa ai costi fissi RC_{TF}	E-G	- 129.349	-	- 129.349
Coefficiente di gradualità (1+γ)	C	0,50	0,50	-
Numero di rate r	C	1	1	-
Componente a congruaggio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+γ)RC_{TF}/r	E	- 64.674	-	- 64.674
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		26.416	26.416
ΣTF_o totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	- 34.741	283.205	248.464
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E			-
ΣT_o = ΣTV_o + ΣTF_o	C	267.840	460.603	728.443
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		-	-
Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF				
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV^{EXP}_{TV,2021}	E	-	-	-
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS^{EXP}_{TV,2021}	E	-	-	-
Numero di rate r'	E		1	1
Rata annuale RCND _{TV} RCND_{TV}/r'	E		-	-
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E		60.629	60.629
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E		1	1
Rata annuale congruaggio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TV}	E		60.629	60.629
Quota (relativa ai costi variabili) dei congruagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E		-	-
di cui quota dei congruagli relativi all'annualità 2018 (1+Y₂₀₂₀)RC_{TV,2020}/r₂₀₂₀ (se r ₂₀₂₀ > 1)	E		-	-
Numero di rate congruagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r₂₀₂₀ (da PEF 2020)	E		1	1
ΣTV_s totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	302.581	238.027	540.608
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV^{EXP}_{TF,2021}	E	-	-	-

Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	-	70.676	-	70.676
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	C	-	1		1
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TF}	E	-	70.676	-	70.676
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E		-		-
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+y_{2020})RC_{TF,2020}/r_{2020}$ (se $r_{2020} > 1$)	E		-		-
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r_{2020} (da PEF 2020)	C	-	1		1
ΣTF_s totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	-	34.741	212.530	177.788
$\Sigma T_s = \Sigma TV_s + \Sigma TF_s$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C		267.840	450.557	718.397

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata %	G				41%
q_{0-2} kg	G				1.752.762,00
costo unitario effettivo - Cuff €cent/kg	G				41,12
fabbisogno standard €cent/kg	E				37,39
costo medio settore €cent/kg	E				

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1	E	-0,25	-0,25	-0,25
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_2	E	-0,2	-0,2	-0,2
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio γ_3	E	-0,05	-0,05	-0,05
Totale γ	C	-0,5	-0,5	-0,5
Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$	C	0,5	0,5	0,5

Verifica del limite di crescita

rpi_o	MTR				1,7%
coefficiente di recupero di produttività X_o	E				0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_o	E				0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_o	E				0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 $C19_{2021}$	E				0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ	C				1,6%
$(1+\rho)$	C				1,016
ΣT_o	C				718.397
ΣTV_{o-1}	E				303.145
ΣTF_{o-1}	E				417.596
ΣT_{o-1}	C				720.741
$\Sigma T_o / \Sigma T_{o-1}$	C				0,9967
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				718.397
delta $(\Sigma T_o - \Sigma T_{max})$	C				-

Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR

Riclassifica TV_a	E				363.774
Riclassifica TF_a	E				354.623

Attività esterne Ciclo integrato RU	G			-	-
-------------------------------------	---	--	--	---	---

Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPILABILE)

Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	0,00	0,00	0,00
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	0,00	0,00	0,00
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	0,00	0,00	0,00
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	0,00	0,00	0,00
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/20	C	0,00	0,00	0,00
Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle componenti)	C	0,00	0,00	0,00