

	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	113.154	-	113.154
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	-	55.844	55.844
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	40.589	228.363	268.953
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	339.163	-	339.163
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	32.443	-	32.443
Fattore di Sharing b	E	0,4	0,4	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	12.977	-	12.977
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G	103.351	-	103.351
Fattore di Sharing b(1+ω)	E	0,5	0,5	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+ω)AR_{CONAI}	E	51.676	-	51.676
Componente a congruaggio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G	249.019		249.019
Coefficiente di gradualità (1+γ)	E	0,1	0,1	
Numero di rate r	E	1	1	
Componente a congruaggio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+γ)RC_{TV}/r	E	24.902	-	24.902
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		59.042	59.042
ΣTV_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	453.156	343.249	796.405
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	94.759	-	94.759
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	42.021	86.569	128.589
Costi generali di gestione CGG	G	99.338	-	99.338
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	-	-	-
Altri costi CO_{AL}	G	491	-	491
Costi comuni CC	C	141.850	86.569	228.419
Ammortamenti Amm	G	5.515	-	5.515
Accantonamenti Acc	G	-	70.825	70.825
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G			-
- di cui per crediti	G		70.825	70.825
- 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	8.835	-	8.835
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	G	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	C	14.350	70.825	85.176
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	- 280.024	-	280.024
Coefficiente di gradualità (1+γ)	C	0,10	0,10	-
Numero di rate r	C	1	1	-
Componente a congruaggio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+γ)RC_{TF}/r	E	- 28.002	-	28.002
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		38.978	38.978
ΣTF_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	222.957	196.372	419.329
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E			-
ΣT_a = ΣTV_a + ΣTF_a	C	676.113	539.621	1.215.734
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		5.460	5.460
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 appli	E		105.917	105.917
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del M	E		1	1
Rata annuale congruaggio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TV}	E		105.917	105.917
Quota (relativa ai costi variabili) dei congruagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recupera	E		-	-
di cui quota dei congruagli relativi all'annualità 2018 (1+γ₂₀₂₀)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
ΣT_a 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	453.156	449.165	902.322
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	E	-	97.986	-	97.986
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del M	C	-	1	-	1
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TF}	E	-	97.986	-	97.986
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare n	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_a 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	222.957	98.386		321.343
$\Sigma T_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	676.113	547.552		1.223.664

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata %	G			71%
q_{0-2} kg	G			4.502.799,00
costo unitario effettivo - CUEff €cent/kg	G			26,73
fabbisogno standard €cent/kg	E			31,56
costo medio settore €cent/kg	E			

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata Y_1	E	-0,45	-0,45	-0,45
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo Y_2	E	-0,3	-0,3	-0,3
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio Y_3	E	-0,15	-0,15	-0,15
Totale γ	C	-0,9	-0,9	-0,9
Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$	C	0,1	0,1	0,1

Verifica del limite di crescita

rpi_a	MTR			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X_a	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_a	E			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_a	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_a	C			1.223.664
ΣTV_{0-1}	E			529.583
ΣTF_{0-1}	E			674.113
ΣT_{0-1}	C			1.203.695
$\Sigma T_a / \Sigma T_{0-1}$	C			1,0166
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			1.222.954
delta $(\Sigma T_a - \Sigma T_{max})$	C			710

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

Riclassifica TV_a	E			635.499
Riclassifica TF_a	E			587.455

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	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 comp	C	0,00	0,00	0,00