

	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	62.118	-	62.118
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	-	27.916	27.916
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	31.660	136.686	168.346
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	200.381	15.927	216.308
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	25.486	-	25.486
Fattore di Sharing b	E	0,3	0,3	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	7.646	-	7.646
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G	50.580	-	50.580
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	16.691	-	16.691
Componente a congruaggio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G	- 2.953	-	2.953
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	- 295	-	295
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		45.011	45.011
ΣTV_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	269.526	225.541	495.067
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	60.434	38.008	98.442
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	-	113.791	113.791
Costi generali di gestione CGG	G	66.509	-	66.509
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	-	-	-
Altri costi CO_{AL}	G	313	-	313
Costi comuni CC	C	66.822	113.791	180.613
Ammortamenti Amm	G	3.517	-	3.517
Accantonamenti Acc	G	-	43.129	43.129
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G			-
- di cui per crediti	G		43.129	43.129
- 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	5.635	-	5.635
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	G	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	C	9.152	43.129	52.281
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	- 6.256	-	6.256
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	- 626	-	626
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		28.730	28.730
ΣTF_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	135.782	223.657	359.440
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIE	E			-
ΣT_a = ΣTV_a + ΣTF_a	C	405.309	449.198	854.507
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		31.021	31.021

Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIE, 238/2020/R/RIE e 493/2020/R/RIE

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		-	-
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del M	E		-	-
Rata annuale congruaggio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TV}	E		-	-
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/RIE, 238/2020/R/RIE e 493/2020/R/RIE)	C	269.526	225.541	495.067
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		-	-
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del M	C		-	-
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TF}	E		-	-
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare r	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
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		135.782	223.657
$\Sigma T_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C		405.309	449.198

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata %	G			77%
q_{0-2} kg	G			2.852.781,00
costo unitario effettivo - Cuff €cent/kg	G			28,96
fabbisogno standard €cent/kg	E			32,50
costo medio settore €cent/kg	E			

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata Y_1	E		-0,45	-0,45
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo Y_2	E		-0,3	-0,3
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio Y_3	E		-0,15	-0,15
Totale γ	C		-0,9	-0,9
Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$	C		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			854.507
ΣTV_{0-1}	E			452.508
ΣTF_{0-1}	E			400.583
ΣT_{0-1}	C			853.091
$\Sigma T_a / \Sigma T_{0-1}$	C			1,0017
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			854.507
delta $(\Sigma T_a - \Sigma T_{max})$	C			-

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

Riclassifica TV_a	E			495.067
Riclassifica TF_a	E			359.440

Attività esterne Ciclo integrato RU	G		1.903	1.903
-------------------------------------	---	--	-------	-------

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
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C		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
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C		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
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