

	Input dati	Ambito tariffario di		
	Ciclo integrato RU	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
	Input gestori (G) Input Ente territorialmente competente (E) Dato calcolato (C) Dato MTR (MTR)			
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	G	85.695	5.048	90.743
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	-	128.507	128.507
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	32.367	31.178	63.544
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	195.311	6.202	201.513
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	26.329	-	26.329
Fattore di Sharing b	E	0,35	0,35	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	9.215	-	9.215
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G	55.350	-	55.350
Fattore di Sharing b(1+ω)	E	0,4025	0,4025	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+ω)AR_{CONAI}	E	22.278	-	22.278
Componente a congruaggio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G	167.112		167.112
Coefficiente di gradualità (1+γ)	E	0,45	0,45	
Numero di rate r	E	1	1	
Componente a congruaggio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+γ)RC_{TV}/r	E	75.200	-	75.200
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		35.293	35.293
ΣTV_o totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	357.079	206.228	563.307
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	6.119	-	6.119
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	-	35.279	35.279
Costi generali di gestione CGG	G	33.417	21.312	54.730
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	-	-	-
Altri costi CO_{AL}	G	30	-	30
Costi comuni CC	C	33.447	56.592	90.039
Ammortamenti Amm	G	3.795	-	3.795
Accantonamenti Acc	G	-	27.533	27.533
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G			-
- di cui per crediti	G		27.533	27.533
- 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	4.486	-	4.486
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	G	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	C	8.281	27.533	35.814
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	- 216.353	-	216.353
Coefficiente di gradualità (1+γ)	C	0,45	0,45	-
Numero di rate r	C	1	1	-
Componente a congruaggio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+γ)RC_{TF}/r	E	- 97.359	-	97.359
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		18.847	18.847
ΣTF_o totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	- 49.512	102.972	53.460
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E			-
ΣT_o = ΣTV_o + ΣTF_o	C	307.567	309.200	616.767
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		1.700	1.700
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		-	-
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_o 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	357.079	206.228	563.307
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 n	E		-	-
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+\gamma_{2020})RC_{TF,2020}/r_{2020}$ (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	49.512	102.972	53.460
$\Sigma T_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	307.567	309.200	616.767

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata %	G			74%
q_{0-2} kg	G			2.758.285,00
costo unitario effettivo - CUEff €cent/kg	G			23,39
fabbisogno standard €cent/kg	E			32,26
costo medio settore €cent/kg	E			

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1	E	-0,3	-0,3	-0,3
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	-0,55	-0,55	-0,55
Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$	C	0,45	0,45	0,45

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			616.767
ΣTV_{0-1}	E			364.728
ΣTF_{0-1}	E			242.948
ΣT_{0-1}	C			607.676
$\Sigma T_a / \Sigma T_{0-1}$	C			1,0150
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			616.767
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			437.674
Riclassifica TF_a	E			179.093

Attività esterne Ciclo integrato RU	G		8.842	8.842
-------------------------------------	---	--	-------	-------

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