

	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di		
	Input gestori (G) Input Ente territorialmente competente (E) Dato calcolato (C) Dato MTR (MTR)	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	169.291	-	169.291
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	-	65.180	65.180
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	84.129	330.151	414.281
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	544.454	57.533	601.986
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	69.273	-	69.273
Fattore di Sharing b	E	0,3	0,3	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	20.782	-	20.782
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G	137.520	-	137.520
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	45.382	-	45.382
Componente a congruaglio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G	527.138		527.138
Coefficiente di gradualità (1+γ)	E	0,5	0,5	
Numero di rate r	E	1	1	
Componente a congruaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+γ)RC_{TV}/r	E	263.569	-	263.569
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		94.110	94.110
ΣTV_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	995.279	546.974	1.542.253
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	164.701	-	164.701
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	-	96.303	96.303
Costi generali di gestione CGG	G	156.607	22.452	179.058
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	-	-	-
Altri costi CO_{AL}	G	853	-	853
Costi comuni CC	C	157.460	118.755	276.215
Ammortamenti Amm	G	9.586	-	9.586
Accantonamenti Acc	G	-	21.459	21.459
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G			-
- di cui per crediti	G		21.459	21.459
- 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	15.356	-	15.356
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	G	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	C	24.943	21.459	46.401
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI^{EXP}_{TF}	G	-	-	-
Componente a congruaglio relativa ai costi fissi RC_{TF}	E-G	- 527.138	-	527.138
Coefficiente di gradualità (1+γ)	C	0,50	0,50	-
Numero di rate r	C	1	1	-
Componente a congruaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+γ)RC_{TF}/r	E	- 263.569	-	263.569
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		76.234	76.234
ΣTF_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	83.535	216.448	299.982
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E			-
ΣT_a = ΣTV_a + ΣTF_a	C	1.078.813	763.422	1.842.235
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		52.050	52.050
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 congruaglio 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/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	995.279	546.974	1.542.253
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 congruaggio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TF}	E		-	-
Quota (relativa ai costi fissi) dei congruagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare n	E		-	-
di cui quota dei congruagli relativi all'annualità 2018 $(1+Y_{2020})RC_{TF,2020}/r_{2020}$ (se $r_{2020} > 1$)	E		-	-
Numero di rate congruagli 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	83.535	216.448	299.982
$\Sigma T_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	1.078.813	763.422	1.842.235

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata %	G			76%
q_{0-2} kg	G			6.901.548,00
costo unitario effettivo - CUEFF €cent/kg	G			26,04
fabbisogno standard €cent/kg	E			32,30
costo medio settore €cent/kg	E			

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata Y_1	E	-0,25	-0,25	-0,25
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo Y_2	E	-0,2	-0,2	-0,2
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio Y_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_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			1.842.235
ΣTV_{0-1}	E			939.640
ΣTF_{0-1}	E			890.762
ΣT_{0-1}	C			1.830.402
$\Sigma T_a / \Sigma T_{0-1}$	C			1,0065
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			1.842.235
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			1.127.568
Riclassifica TF_a	E			714.668

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

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

Quota residua dei congruagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	0,00	0,00	0,00
Quota residua dei congruagli relativi all'annualità 2019	C	0,00	0,00	0,00
di cui quota residua della componente a congruaggio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	0,00	0,00	0,00
di cui quota residua della componente a congruaggio 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 congruaggio 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