

	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	159.877,00	0,00	159.877,00
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	0,00	0,00	0,00
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	202.481,67	144.794,97	347.276,64
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	599.305,00	0,00	599.305,00
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COV ^{OP}	G	0,00	0,00	0,00
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G	134.486,00	0,00	134.486,00
Fattore di Sharing ϕ	E	0,50	0,50	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	80.691,60	0,00	80.691,60
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai CONAI AR _{COM}	G	0,00	0,00	0,00
Fattore di Sharing $\beta(1+\alpha)$	E	0,54	0,34	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing $\beta(1+\alpha)AR_{COM}$	E	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{TV}	E-G	0,00	87.694,62	87.694,62
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,50	0,50	
Numero di rate r	E	1	1	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RC _{TV} /r	E	0,00	43.847,31	43.847,31
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G	98.015,00	0,00	98.015,00
ΣTV_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	889.972,07	284.657,28	1.167.629,35
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	178.601,00	0,00	178.601,00
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	36.475,00	0,00	36.475,00
Costi generali di gestione CGG	G	0,00	16.192,18	16.192,18
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	153.126,00	0,00	153.126,00
Altri costi CO _{CC}	G	0,00	0,00	0,00
Costi comuni CC	G	189.601,00	16.192,18	205.793,18
Ammortamenti Amm	G	67.905,00	0,00	67.905,00
Accantonamenti ACC	G	0,00	154.393,41	154.393,41
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per crediti	G	0,00	154.393,41	154.393,41
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	0,00	0,00	0,00
Remunerazione del capitale investito netto R	G	45.112,00	0,00	45.112,00
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{IC}	G	0,00	0,00	0,00
Costi d'uso del capitale CK	C	113.017,00	154.393,41	267.410,41
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COV ^{FP}	G	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{TF}	E-G	0,00	-44.547,15	-44.547,15
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,50	0,50	0,00
Numero di rate r	C	1	1	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC _{TF} /r	E	0,00	-22.273,58	-22.273,58
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G	48.699,97	0,00	48.699,97
ΣTF_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso	C	481.219,00	197.611,96	678.830,96
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/nr	E	0,00	0,00	197.732,00
ΣTV_v = ΣTV_v - ΣTF_v	E	1.362.191,07	483.669,26	1.845.860,33
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIR/2020	E	0,00	0,00	30.740,00
Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/nr, 238/2020/R/nr e 493/2020/R/nr				
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{OP}	E	0,00	0,00	0,00
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS ^{OP}	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate r'	E	0	0	0
Rata annuale RCND _v RCND _v /r'	E	0,00	0,00	0,00
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	-18.554,71	-6.588,17	-25.142,88
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	1	1	1
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _v	E	-18.554,71	-6.588,17	-25.142,88
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0,00	0,00	0,00
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y ₂₀₁₈)RC _{v,2020} /r ₂₀₂₀ (se r ₂₀₁₈ > 1)	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) F ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	E	0	0	0
ΣTV_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/nr, 238/2020/R/nr e 493/2020/R/nr)	C	862.417,36	280.069,11	1.142.486,47
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{FP}	E	0,00	0,00	0,00
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	41.240,12	14.643,01	55.883,13
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	C	1	1	1
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _f	E	41.240,12	14.643,01	55.883,13
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0,00	0,00	0,00
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y ₂₀₁₈)RC _{f,2020} /r ₂₀₂₀ (se r ₂₀₁₈ > 1)	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) F ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	C	0	0	0
ΣTF_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso (ex deliberazioni 443/2019/R/nr, 238/2020/R/nr e 493/2020/R/nr)	C	522.459,12	211.654,99	734.114,11
ΣTV_v = ΣTV_v + ΣTF_v (ex deliberazioni 443/2019/R/nr, 238/2020/R/nr e 493/2020/R/nr)	C	1.384.876,48	491.724,10	1.876.599,58
Grandezze fisico-tecniche				
raccolta differenziata %	G			69%
ϕ_{22} kg	G			3.729,98
costo unitario effettivo - Coeff ϕ_{22} /kg	G			450,10
fabbisogno standard ϕ_{22} /kg	G			377,66
costo medio settore ϕ_{22} /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	-0,20	-0,20	-0,20
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio γ_3	E	-0,05	-0,05	-0,05
Totale γ	C	-0,50	-0,50	-0,50
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,50	0,50	0,50
Verifica del limite di crescita				
rpi _v	MTR			1,70%
coefficiente di recupero di produttività X_v	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_v	E			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_v	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 $CT19_{2020}$	E			0,00%
Fattore per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ	C			1,60%
(1+y) _v	C			1,02
ΣTV_{v+1}	C			1.678.877,58
ΣTV_{v+1}	E			846.758,00
ΣTF_{v+1}	E			805.681,00
ΣTV_{v+1}	C			1.652.439,00
$\Sigma TV_{v+1} / \Sigma TV_v$	C			1,02
ΣTV_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			1.678.877,58
delta $(\Sigma TV_{v+1} - \Sigma TV_{max})$	C			0,00
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR				
Riclassifica TV _v	E			944.763,47
Riclassifica TF _v	E			734.114,11
Attività esterne Ciclo Integrato RU	G			0,00
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. 158/2020/R/nr (relativa a RCND _v)	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 RCU)	C	0,00	0,00	0,00