

	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	156.070,02	0,00	156.070,02
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	155.418,58	0,00	155.418,58
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	462.628,68	231.750,52	694.379,20
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	1.118.939,12	0,00	1.118.939,12
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COI ^{EXP} _{TV}	G	0,00	65.256,81	65.256,81
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G	0,00	0,00	0,00
Fattore di Sharing b	E	0,30	0,30	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	0,00	0,00	0,00
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR _{CONAI}	G	27.459,91	0,00	27.459,91
Fattore di Sharing b(1+w)	E	0,33	0,33	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+w)AR _{CONAI}	E	9.061,77	0,00	9.061,77
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{TV}	E-G	-1.562.348,41	1.489.585,75	-72.762,66
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,54	0,54	
Numero di rate r	E	4	4	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RC _{TV} /r	E	-210.917,04	201.094,08	-9.822,96
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		209.735,23	209.735,23
ΣTV_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	1.673.077,60	707.836,64	2.380.914,23
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	142.994,48	0,00	142.994,48
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	0,00	193.974,17	193.974,17
Costi generali di gestione CGG	G	0,00	44.072,91	44.072,91
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	0,00	0,00	0,00
Altri costi CO _{AL}	G	0,00	6.021,47	6.021,47
Costi comuni CC	C	0,00	244.068,54	244.068,54
Ammortamenti Amm	G	0,00	0,00	0,00
Accantonamenti Acc	G	0,00	620.843,45	620.843,45
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per crediti	G	0,00	620.843,45	620.843,45
- 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	0,00	0,00	0,00
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{LC}	G	0,00	0,00	0,00
Costi d'uso del capitale CK	C	0,00	620.843,45	620.843,45
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI ^{EXP} _{TF}	G	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{TF}	E-G	-425.938,59	287.767,31	-138.171,28
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,54	0,54	0,00
Numero di rate r	E	4	4	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC _{TF} /r	E	-57.501,71	38.848,59	-18.653,12
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		17.328,66	17.328,66
ΣTF_f totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	85.492,77	921.089,24	1.006.582,02
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIIF	E			0,00
ΣT_v = ΣTV_v + ΣTF_f	C	1.758.570,37	1.628.925,88	3.387.496,25
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E			8.435,83
Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF				
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{EXP} _{TV,2021}	E	0,00	40.000,00	40.000,00
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS ^{EXP} _{TV,2021}	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate r'	E	3	3	3
Rata annuale RCND _{TV} RCND _{TV} /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	-168.432,68	-156.015,57	-324.448,25
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	3	3	3
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _{TV}	E	-56.144,23	-52.005,19	-108.149,42
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0,00	-73.700,96	-73.700,96
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y ₂₀₂₀)RC _{TV,2020} /r ₂₀₂₀ (se r ₂₀₂₀ > 1)	E	0,00	-73.700,96	-73.700,96
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	E	4	4	
ΣTV_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF)	C	1.616.933,37	622.130,49	2.239.063,86
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{EXP} _{TF,2021}	E	0,00	10.000,00	10.000,00
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	183.489,90	169.962,75	353.452,65
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	3	3	3
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _{TF}	E	61.163,30	56.654,25	117.817,55
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0,00	72.825,62	72.825,62
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y ₂₀₂₀)RC _{TF,2020} /r ₂₀₂₀ (se r ₂₀₂₀ > 1)	E	0,00	72.825,62	72.825,62
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	E	4	4	0
ΣTF_f totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF)	C	146.656,07	1.060.569,11	1.207.225,18
ΣT_v = ΣTV_v + ΣTF_f (ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF)	C	1.763.589,44	1.682.699,60	3.446.289,04
Grandezze fisico-tecniche				
raccolta differenziata %	G			0%
q ₀₋₂ kg	G			5.728,09
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg	G			57,45
fabbisogno standard €cent/kg	E			55,40
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	-0,20	-0,20	-0,20
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio y ₃	E	-0,01	-0,01	-0,01
Totale y	C	-0,46	-0,46	-0,46
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,54	0,54	0,54
Verifica del limite di crescita				
r _{PI}	MTR			1,70%
coefficiente di recupero di produttività X _o	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL _o	E			2,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _o	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 C19 ₂₀₂₁	E			1,52%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ	C			5,12%
(1+ρ)	C			1,05
ΣT _v	C			3.446.289,04
ΣTV _{v-1}	E			1.974.287,00
ΣTF _{f-1}	E			1.287.298,00
ΣT _{v-1}	C			3.261.585,00
ΣT _v /ΣT _{v-1}	C			1,06
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			3.428.578,15
delta (ΣT _v -ΣT _{max})	C			17.710,89
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR				
Riclassifica TV _v	E			2.227.557,04
Riclassifica TF _f	E			1.201.021,11
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	-1.750,68	-1.750,68
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	-805.256,24	719.827,99	-85.428,25
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	-632.751,11	603.282,23	-29.468,88
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	-172.505,13	116.545,76	-55.959,37
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/RIIF (relativa a RCND _{TV})	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	10.038,15	9.298,12	19.336,27

compilazione libera
non compilabile
celle contenenti formule
celle contenenti formule/totali