

	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 <i>CRT</i>	G	23.033,25	0,00	23.033,25
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <i>CTS</i>	G	85.629,92	0,00	85.629,92
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <i>CTR</i>	G	5.363,06	0,00	5.363,06
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <i>CRD</i>	G	61.525,66	0,00	61.525,66
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR <i>COI^{EXP}_{TV}</i>	G	0,00	0,00	0,00
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <i>AR</i>	G	1.196,01	0,00	1.196,01
Fattore di Sharing <i>b</i>	E	0,60	0,60	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <i>b(AR)</i>	E	717,61	0,00	717,61
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI <i>AR_{CONAI}</i>	G	11.481,12	0,00	11.481,12
Fattore di Sharing <i>b(1+ω)</i>	E	0,84	0,84	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing <i>b(1+ω)AR_{CONAI}</i>	E	9.644,14	0,00	9.644,14
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <i>RC_{TV}</i>	E-G	-4.585,91	388,70	-4.197,22
Coefficiente di gradualità <i>(1+γ)</i>	E	0,50	0,50	
Numero di rate <i>r</i>	E	1	1	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta <i>(1+γ)RC_{TV}/r</i>	E	-2.292,96	194,35	-2.098,61
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		16.289,89	16.289,89
ΣTV_o totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	162.897,18	16.484,23	179.381,41
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <i>CSL</i>	G	0,00	0,00	0,00
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <i>CARC</i>	G	0,00	3.720,50	3.720,50
Costi generali di gestione <i>CGG</i>	G	1.671,02	3.881,19	5.552,21
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <i>CCD</i>	G	-1.438,02	0,00	-1.438,02
Altri costi <i>CO_{AL}</i>	G	40,00	0,00	40,00
Costi comuni <i>CC</i>	C	273,00	7.601,69	7.874,69
Ammortamenti <i>Amm</i>	G	6.474,06	0,00	6.474,06
Accantonamenti <i>Acc</i>	G	60,00	0,00	60,00
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per crediti	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	60,00	0,00	60,00
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	0,00	0,00	0,00
Remunerazione del capitale investito netto <i>R</i>	G	1.511,04	0,00	1.511,04
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <i>R_{UC}</i>	G	0,00	0,00	0,00
Costi d'uso del capitale <i>CK</i>	C	8.045,10	0,00	8.045,10
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR <i>COI^{EXP}_{TF}</i>	G	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <i>RC_{TF}</i>	E-G	1.853,29	3.007,52	4.860,81
Coefficiente di gradualità <i>(1+γ)</i>	C	0,50	0,50	0,00
Numero di rate <i>r</i>	C	1	1	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta <i>(1+γ)RC_{TF}/r</i>	E	926,64	1.503,76	2.430,40
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		1.026,72	1.026,72
ΣTF_o totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	9.244,74	10.132,16	19.376,91
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E			0,00
ΣT_o = ΣTV_o + ΣTF_o	C	172.141,92	26.616,40	198.758,32
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E			819,64
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 <i>COV^{EXP}_{TV 2021}</i>	E	0,00	0,00	0,00
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR <i>COS^{EXP}_{TV 2021}</i>	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate <i>r'</i>	E	0	0	0
Rata annuale RCND _{TV} <i>RCND_{TV}/r'</i>	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	15.072,99	2.330,57	17.403,56
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	0	0	0
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 <i>RCU_{TV}</i>	E	0,00	0,00	0,00
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0,00	1.062,25	1.062,25
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 <i>(1+γ₂₀₂₀)RC_{TV,2020}/r₂₀₂₀ (se r₂₀₂₀ > 1)</i>	E	0,00	1.062,25	1.062,25
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) <i>r₂₀₂₀ (da PEF 2020)</i>	E	4	4	
ΣTV_u 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	162.897,18	17.546,48	180.443,66
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR <i>COV^{EXP}_{TF 2021}</i>	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	1.900,67	293,88	2.194,55
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	C	0	0	0
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 <i>RCU_{TF}</i>	E	0,00	0,00	0,00
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	-7,00	929,25	922,25
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 <i>(1+γ₂₀₂₀)RC_{TF,2020}/r₂₀₂₀ (se r₂₀₂₀ > 1)</i>	E	-7,00	929,25	922,25
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) <i>r₂₀₂₀ (da PEF 2020)</i>	C	4	4	0
ΣTF_u 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	9.237,74	11.061,41	20.299,16
ΣT_u = ΣTV_u + ΣTF_u (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	172.134,92	28.607,90	200.742,82
Grandezze fisico-tecniche				
raccolta differenziata %	G			20%
<i>q_{o-2}</i> kg	G			812,00
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg	G			247,22
fabbisogno standard €cent/kg	E			297,08
costo medio settore €cent/kg	E			
Coefficiente di gradualità				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata <i>γ₁</i>	E	-0,25	-0,25	-0,25
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo <i>γ₂</i>	E	-0,20	-0,20	-0,20
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio <i>γ₃</i>	E	-0,05	-0,05	-0,05
Totale <i>γ</i>	C	-0,50	-0,50	-0,50
Coefficiente di gradualità <i>(1+γ)</i>	C	0,50	0,50	0,50
Verifica del limite di crescita				
<i>rpl_o</i>	MTR			1,70%
coefficiente di recupero di produttività <i>X_o</i>	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità <i>QL_o</i>	E			0,50%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale <i>PG_o</i>	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 <i>C19₂₀₂₁</i>	E			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <i>ρ</i>	C			2,10%
<i>(1+ρ)</i>	C			1,02
ΣT_o	C			200.742,82
ΣTV_{o-1}	E			90.044,44
ΣTF_{o-1}	E			88.157,45
ΣT_{o-1}	C			178.201,89
ΣT_o/ΣT_{o-1}	C			1,13
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			181.944,13
delta (ΣT_o-ΣT_{max})	C			18.798,69
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR				
Riclassifica TV _u	E			108.053,33
Riclassifica TF _u	E			73.890,80
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	-14,00	3.983,00	3.969,00
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/RIF (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	16.973,66	2.624,45	19.598,11