

	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	12.670,14	0,00	12.670,14
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <i>CTS</i>	G	47.102,80	0,00	47.102,80
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <i>CTR</i>	G	2.950,03	0,00	2.950,03
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <i>CRD</i>	G	33.843,37	0,00	33.843,37
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR <i>COI<sup>EXP</sup><sub>TV</sub></i>	G	0,00	0,00	0,00
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <i>AR</i>	G	658,01	0,00	658,01
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	394,80	0,00	394,80
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI <i>AR<sub>CONAI</sub></i>	G	6.316,07	0,00	6.316,07
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<sub>CONAI</sub></i>	E	5.305,50	0,00	5.305,50
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <i>RC<sub>TV</sub></i>	E-G	-2.522,67	93,29	-2.429,37
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<sub>TV</sub>/r</i>	E	-1.261,33	46,65	-1.214,69
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		8.960,57	8.960,57
<i>ΣTV<sub>v</sub></i> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	89.604,71	9.007,21	98.611,92
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	5.772,50	5.772,50
Costi generali di gestione <i>CGG</i>	G	919,01	0,00	919,01
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <i>CDD</i>	G	-791,01	0,00	-791,01
Altri costi <i>CO<sub>AL</sub></i>	G	22,00	0,00	22,00
Costi comuni <i>CC</i>	C	150,00	5.772,50	5.922,50
Ammortamenti <i>Amm</i>	G	3.561,03	0,00	3.561,03
Accantonamenti <i>Acc</i>	G	33,00	0,00	33,00
- 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	33,00	0,00	33,00
- 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	830,54	0,00	830,54
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <i>R<sub>LIC</sub></i>	G	0,00	0,00	0,00
Costi d'uso del capitale <i>CK</i>	C	4.424,57	0,00	4.424,57
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR <i>COI<sup>EXP</sup><sub>TF</sub></i>	G	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <i>RC<sub>TF</sub></i>	E-G	1.019,14	-1.349,73	-330,59
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<sub>TF</sub>/r</i>	E	509,57	-674,86	-165,29
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		611,56	611,56
<i>ΣTF<sub>s</sub></i> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	5.084,14	5.709,20	10.793,34
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIIF	E			0,00
<i>ΣT<sub>s</sub></i> = <i>ΣTV<sub>s</sub></i> + <i>ΣTF<sub>s</sub></i>	C	94.688,85	14.716,41	109.405,26
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E			92,88
<b>Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF</b>				
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR <i>COV<sup>EXP</sup><sub>TV,2021</sub></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<sup>EXP</sup><sub>TV,2021</sub></i>	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate <i>r'</i>	E	0	0	0
Rata annuale RCND <sub>TV</sub> <i>RCND<sub>TV</sub>/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	8.324,36	1.293,76	9.618,12
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<sub>TV</sub></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	560,75	560,75
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 <i>(1+Y<sub>2020</sub>)RC<sub>TV,2020</sub>/r<sub>2020</sub></i> (se <i>r<sub>2020</sub></i> > 1)	E	0,00	560,75	560,75
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) <i>r<sub>2020</sub></i> (da PEF 2020)	E	4	4	
<i>ΣTV<sub>s</sub></i> 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	89.604,71	9.567,96	99.172,67
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR <i>COV<sup>EXP</sup><sub>TF,2021</sub></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	-69,37	-10,78	-80,15
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<sub>TF</sub></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	-3,88	572,63	568,75
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 <i>(1+Y<sub>2020</sub>)RC<sub>TF,2020</sub>/r<sub>2020</sub></i> (se <i>r<sub>2020</sub></i> > 1)	E	-3,88	572,63	568,75
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) <i>r<sub>2020</sub></i> (da PEF 2020)	C	4	4	0
<i>ΣTF<sub>s</sub></i> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e493/2020/R/RIIF)	C	5.080,26	6.281,82	11.362,09
<i>ΣT<sub>s</sub></i> = <i>ΣTV<sub>s</sub></i> + <i>ΣTF<sub>s</sub></i> (ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e493/2020/R/RIIF)	C	94.684,97	15.849,79	110.534,76
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>				
raccolta differenziata %	G			20%
<i>q<sub>o-2</sub></i> kg	G			449,00
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg	G			246,18
fabbisogno standard €cent/kg	E			304,33
costo medio settore €cent/kg	E			
<b>Coefficiente di gradualità</b>				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata <i>γ<sub>1</sub></i>	E	-0,25	-0,25	-0,25
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo <i>γ<sub>2</sub></i>	E	-0,20	-0,20	-0,20
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio <i>γ<sub>3</sub></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
<b>Verifica del limite di crescita</b>				
<i>rpl<sub>o</sub></i>	MTR			1,70%
coefficiente di recupero di produttività <i>X<sub>o</sub></i>	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità <i>QL<sub>o</sub></i>	E			0,50%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale <i>PG<sub>o</sub></i>	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 <i>C19<sub>2021</sub></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
<i>ΣT<sub>s</sub></i>	C			110.534,76
<i>ΣTV<sub>o-1</sub></i>	E			48.760,88
<i>ΣTF<sub>o-1</sub></i>	E			50.835,15
<i>ΣT<sub>o-1</sub></i>	C			99.596,03
<i>ΣT<sub>o</sub>/ΣT<sub>o-1</sub></i>	C			1,11
<i>ΣT<sub>max</sub></i> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			101.687,55
delta ( <i>ΣT<sub>s</sub>-ΣT<sub>max</sub></i> )	C			8.847,21
<b>Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR</b>				
Riclassifica <i>TV<sub>s</sub></i>	E			58.513,06
Riclassifica <i>TF<sub>s</sub></i>	E			43.174,49
Attività esterne Ciclo integrato RU	G			0,00
<b>Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPILABILE)</b>				
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	-7,75	2.266,75	2.259,00
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/RIIF (relativa a RCND <sub>TV</sub> )	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	8.254,99	1.282,98	9.537,97