

	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 <b>CRT</b>	G	41.506,00	0,00	41.506,00
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <b>CTS</b>	G	45.418,00	0,00	45.418,00
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <b>CTR</b>	G	434,00	0,00	434,00
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <b>CRD</b>	G	1.332,00	0,00	1.332,00
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR <b>COI<sup>EXP</sup><sub>TV</sub></b>	G	0,00	0,00	0,00
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <b>AR</b>	G	550,00	0,00	550,00
Fattore di Sharing <b>b</b>	E	0,30	0,30	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <b>b(AR)</b>	E	165,00	0,00	165,00
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI <b>AR<sub>CONAI</sub></b>	G	3.150,00	0,00	3.150,00
Fattore di Sharing <b>b(1+u)</b>	E	0,33	0,33	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing <b>b(1+u)AR<sub>CONAI</sub></b>	E	1.039,50	0,00	1.039,50
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <b>RC<sub>TV</sub></b>	E-G	0,00	0,00	0,00
Coefficiente di gradualità <b>(1+y)</b>	E	0,72	0,72	
Numero di rate <b>r</b>	E	1	1	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta <b>(1+y)RC<sub>TV</sub>/r</b>	E	0,00	0,00	0,00
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	0,00	0,00	0,00
<b>ΣTV<sub>o</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>C</b>	<b>87.485,50</b>	<b>0,00</b>	<b>87.485,50</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <b>CSL</b>	G	0,00	20.240,22	20.240,22
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <b>CARC</b>	G	0,00	5.060,06	5.060,06
Costi generali di gestione <b>CGG</b>	G	10.363,00	0,00	10.363,00
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <b>CCD</b>	G	0,00	18.722,20	18.722,20
Altri costi <b>CO<sub>Al</sub></b>	G	0,00	0,00	0,00
Costi comuni <b>CC</b>	C	10.363,00	23.782,26	34.145,26
Ammortamenti <b>Amm</b>	G	2.819,00	0,00	2.819,00
Accantonamenti <b>Acc</b>	G	0,00	5.060,06	5.060,06
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per crediti	G	0,00	5.060,06	5.060,06
- 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 <b>R</b>	G	3.055,00	0,00	3.055,00
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <b>R<sub>UC</sub></b>	G	1.345,00	0,00	1.345,00
Costi d'uso del capitale <b>CK</b>	C	7.219,00	5.060,06	12.279,06
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR <b>COI<sup>EXP</sup><sub>TF</sub></b>	G	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <b>RC<sub>TF</sub></b>	E-G	0,00	-825,35	-825,35
Coefficiente di gradualità <b>(1+y)</b>	C	0,72	0,72	0,00
Numero di rate <b>r</b>	C	1	1	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta <b>(1+y)RC<sub>TF</sub>/r</b>	E	0,00	-594,25	-594,25
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	0,00	0,00	0,00
<b>ΣTF<sub>o</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso</b>	<b>C</b>	<b>17.582,00</b>	<b>48.488,28</b>	<b>66.070,28</b>
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E	0,00	0,00	0,00
<b>ΣT<sub>o</sub> = ΣTV<sub>o</sub> + ΣTF<sub>o</sub></b>	<b>C</b>	<b>105.067,50</b>	<b>48.488,28</b>	<b>153.555,78</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E	0,00	0,00	0,00
<b>Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF</b>				
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR <b>COV<sup>EXP</sup><sub>TV 2021</sub></b>	E	0,00	0,00	0,00
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR <b>COS<sup>EXP</sup><sub>TV 2021</sub></b>	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate <b>r'</b>	E	0	0	0
Rata annuale RCND <sub>TV</sub> <b>RCND<sub>TV</sub>/r'</b>	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	0,00	0,00	0,00
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 <b>RCU<sub>TV</sub></b>	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	0,00	0,00
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 <b>(1+y<sub>2020</sub>)RC<sub>TV,2020</sub>/r<sub>2020</sub></b> (se r <sub>2020</sub> > 1)	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) <b>r<sub>2020</sub></b> (da PEF 2020)	E	0	0	0
<b>ΣTV<sub>o</sub> 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)</b>	<b>C</b>	<b>87.485,50</b>	<b>0,00</b>	<b>87.485,50</b>
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR <b>COV<sup>EXP</sup><sub>TF 2021</sub></b>	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	0,00	0,00	0,00
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 <b>RCU<sub>TF</sub></b>	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	0,00	0,00	0,00
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 <b>(1+y<sub>2020</sub>)RC<sub>TF,2020</sub>/r<sub>2020</sub></b> (se r <sub>2020</sub> > 1)	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) <b>r<sub>2020</sub></b> (da PEF 2020)	C	0	0	0
<b>ΣTF<sub>o</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)</b>	<b>C</b>	<b>17.582,00</b>	<b>48.488,28</b>	<b>66.070,28</b>
<b>ΣT<sub>o</sub> = ΣTV<sub>o</sub> + ΣTF<sub>o</sub> (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)</b>	<b>C</b>	<b>105.067,50</b>	<b>48.488,28</b>	<b>153.555,78</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>				
raccolta differenziata %	G			4%
q <sub>o-2</sub> kg	G			370,00
costo unitario effettivo - Ccoeff <b>€cent/kg</b>	G			415,02
fabbisogno standard <b>€cent/kg</b>	E			386,00
costo medio settore <b>€cent/kg</b>	E			
<b>Coefficiente di gradualità</b>				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata <b>γ<sub>1</sub></b>	E	-0,15	-0,15	-0,15
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo <b>γ<sub>2</sub></b>	E	-0,10	-0,10	-0,10
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio <b>γ<sub>3</sub></b>	E	-0,03	-0,03	-0,03
<b>Totale γ</b>	<b>C</b>	<b>-0,28</b>	<b>-0,28</b>	<b>-0,28</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>	<b>C</b>	<b>0,72</b>	<b>0,72</b>	<b>0,72</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>				

$rpl_o$	MTR				1,70%
coefficiente di recupero di produttività $X_o$	E				0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità $QL_o$	E				0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale $PG_o$	E				0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 $C19_{2021}$	E				0,00%
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <math>\rho</math></b>	<b>C</b>				<b>1,60%</b>
<b><math>(1+\rho)</math></b>	<b>C</b>				<b>1,02</b>
$\Sigma T_o$	C				153.555,78
$\Sigma TV_{o-1}$	E				93.109,00
$\Sigma TF_{o-1}$	E				58.500,00
$\Sigma T_{o-1}$	C				151.609,00
$\Sigma T_o / \Sigma T_{o-1}$	C				1,01
$\Sigma T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				153.555,78
delta ( $\Sigma T_o - \Sigma T_{max}$ )	C				0,00
<b>Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR</b>					
Riclassifica $TV_s$	E				87.485,50
Riclassifica $TF_s$	E				66.070,28
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>	<b>G</b>				<b>0,00</b>
<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	0,00	0,00	0,00	0,00
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	0,00	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	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	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 <sub>TV</sub> )	C	0,00	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	0,00