

Ciclo integrato RU	Input dati	Ambito tariffario di		
		Costi del/i gestore/i (diversi) 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	0,00	18.399,37	18.399,37
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	0,00	61.293,46	61.293,46
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	0,00	0,00	0,00
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CBD	G	0,00	0,00	0,00
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COV <sup>IMP</sup> <sub>TV</sub>	G	0,00	0,00	0,00
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	G	0,00	0,00	0,00
Fattore di Sharing $\beta$	E	0,30	0,30	0,00
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing (BAR)	E	0,00	0,00	0,00
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR <sub>CONAI</sub>	G	0,00	0,00	0,00
Fattore di Sharing $\beta(1+\alpha)$	E	0,33	0,33	0,00
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing $\beta(1+\alpha)AR_{CONAI}$	E	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC <sub>TV</sub>	E-G	0,00	-99.124,82	-99.124,82
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 variabili riconosciuta (1+y)RC <sub>TV</sub> /r	E	0,00	-5.308,85	-5.308,85
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G	0,00	7.969,59	7.969,59
<b>ZTV<sub>TV</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>C</b>	<b>0,00</b>	<b>82.933,57</b>	<b>82.933,57</b>

Costi dell'attività di spazzamento e di bruggio CBL	G	0,00	70.958,16	70.958,16
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CABR	G	0,00	0,00	0,00
Costi generali di gestione CGG	G	0,00	0,00	0,00
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	0,00	0,00	0,00
Altri costi CO <sub>AL</sub>	G	0,00	841,98	841,98
Costi comuni CC	C	0,00	841,98	841,98
Ammortamenti Amm	G	0,00	0,00	0,00
Accantonamenti Acc	G	0,00	1.856,03	1.856,03
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per crediti	G	0,00	1.856,03	1.856,03
- 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 <sub>IC</sub>	G	0,00	0,00	0,00
Costi d'uso del capitale CK	C	0,00	1.856,03	1.856,03
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COV <sup>IMP</sup> <sub>FI</sub>	G	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC <sub>FI</sub>	E-G	0,00	33.228,76	33.228,76
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	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 <sub>FI</sub> /r	E	0,00	4.485,98	4.485,98
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G	0,00	0,00	0,00
<b>ZTV<sub>FI</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso</b>	<b>C</b>	<b>0,00</b>	<b>78.142,26</b>	<b>78.142,26</b>
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/nr	E	0,00	0,00	0,00
<b>ZTV<sub>TV+FI</sub> = ZTV<sub>TV</sub> + ZTV<sub>FI</sub></b>	<b>E</b>	<b>0,00</b>	<b>160.495,62</b>	<b>160.495,62</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRP/2020	E	0,00	0,00	0,00

Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/nr, 238/2020/R/nr e 493/2020/R/nr				
Escatamento attivo dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV <sup>IMP</sup> <sub>TV,2020</sub>	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 <sup>IMP</sup> <sub>TV,2020</sub>	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate r'	E	3	3	3
Rata annuale RCND <sub>TV</sub> RCND <sub>TV</sub> /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	0,00	-25.547,65	-25.547,65
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 variabili per deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20 RCU <sub>TV</sub>	E	0,00	-8.513,88	-8.513,88
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0,00	6.787,26	6.787,26
- di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y) <sub>2018</sub> RC <sub>TV,2020</sub> /r' <sub>2018</sub> (nr r <sub>2018</sub> > 1)	E	0,00	6.787,26	6.787,26
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r' <sub>2018</sub> (da PEF 2020)	E	4	4	4
<b>ZTV<sub>TV</sub> 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)</b>	<b>C</b>	<b>0,00</b>	<b>85.624,94</b>	<b>85.624,94</b>
Escatamento attivo dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV <sup>IMP</sup> <sub>FI,2020</sub>	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	23.083,76	23.083,76
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 <sub>FI</sub>	E	0,00	7.694,59	7.694,59
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0,00	6.404,40	6.404,40
- di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y) <sub>2018</sub> RC <sub>FI,2020</sub> /r' <sub>2018</sub> (nr r <sub>2018</sub> > 1)	E	0,00	6.404,40	6.404,40
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r' <sub>2018</sub> (da PEF 2020)	E	4	4	4
<b>ZTV<sub>FI</sub> 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)</b>	<b>C</b>	<b>0,00</b>	<b>92.241,04</b>	<b>92.241,04</b>
<b>ZTV<sub>TV+FI</sub> = ZTV<sub>TV</sub> + ZTV<sub>FI</sub> (ex deliberazioni 443/2019/R/nr, 238/2020/R/nr e 493/2020/R/nr)</b>	<b>C</b>	<b>0,00</b>	<b>177.865,99</b>	<b>177.865,99</b>

Grandezze fisico-tecniche				
raccolto differenziato %	G			87%
$\beta$ - kg	G			212,72
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg	G			832,65
fabbricato standard €/cent/kg	E			499,00
costo medio settore €/cent/kg	E			

Coefficiente di gradualità				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata $\gamma_1$	E	-0,25	-0,25	-0,25
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo $\gamma_2$	E	-0,20	-0,20	-0,20
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio $\gamma_3$	E	-0,01	-0,01	-0,01
<b>Totale <math>\gamma</math></b>	<b>C</b>	<b>-0,46</b>	<b>-0,46</b>	<b>-0,46</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+y)</b>	<b>C</b>	<b>0,54</b>	<b>0,54</b>	<b>0,54</b>

Verifica del limite di crescita				
beta	MTR			1,20%
coefficiente di produttività $X_r$	E			-0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità $Q_r$	E			3,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale $PG_r$	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 $CIP_{2020}$	E			0,00%
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <math>\rho</math></b>	<b>C</b>			<b>3,00%</b>
<b>ZTV<sub>TV</sub></b>	<b>C</b>			<b>149</b>
<b>ZTV<sub>TV+FI</sub></b>	<b>C</b>			<b>172.805,00</b>
<b>ZTV<sub>TV+FI+R</sub></b>	<b>E</b>			<b>92.333,00</b>
<b>ZTV<sub>TV+FI+R+D</sub></b>	<b>E</b>			<b>64.120,00</b>
<b>ZTV<sub>TV+FI+R+D+P</sub></b>	<b>C</b>			<b>156.493,00</b>
<b>ZTV<sub>TV+FI+R+D+P+D'</sub></b>	<b>C</b>			<b>4,98</b>

<b>ZTV<sub>TV+FI+R+D+P</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>	<b>C</b>			<b>162.085,11</b>
<b>delta (ZTV<sub>TV+FI+R+D+P</sub>)</b>	<b>C</b>			<b>10.780,68</b>

Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR				
Riclassifica TV <sub>TV</sub>	E			75.596,62
Riclassifica TV <sub>FI</sub>	E			86.488,49

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 compliant)				
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	0,00	26.383,32	26.383,32
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	0,00	-2.468,90	-2.468,90
- di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	0,00	-16.766,55	-16.766,55
- di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	0,00	13.427,65	13.427,65
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/nr (relativa a RCND...)	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	-1.642,59	-1.642,59

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





