

	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	37.959,18	0,00	37.959,18
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	13.867,81	7.360,07	21.227,88
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	78.322,82	628,55	78.951,37
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	179.682,36	24.359,10	204.041,47
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>IMP</sup> <sub>TV</sub>	G	0,00	0,00	0,00
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 <sub>CONAI</sub>	G	13.514,56	0,00	13.514,56
Fattore di Sharing b(1+w)	E	0,33	0,33	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+w)AR <sub>CONAI</sub>	E	4.459,80	0,00	4.459,80
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC <sub>TV</sub>	E-G	0,00	163.899,48	163.899,48
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,20	0,20	
Numero di rate r	E	4	4	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RC <sub>TV</sub> /r	E	0,00	8.194,97	8.194,97
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		797,93	797,93
<b>ΣTV<sub>1</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>C</b>	<b>305.372,37</b>	<b>41.340,63</b>	<b>346.713,00</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	64.187,94	78.553,04	142.740,99
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	0,00	0,00	0,00
Costi generali di gestione CGG	G	0,00	13.195,61	13.195,61
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	0,00	0,00	0,00
Altri costi CO <sub>AL</sub>	G	0,00	22.818,93	22.818,93
Costi comuni CC	C	0,00	36.014,54	36.014,54
Ammortamenti Amm	G	0,00	0,00	0,00
Accantonamenti Acc	G	3.620,98	0,00	3.620,98
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per crediti	G	3.620,98	0,00	3.620,98
- 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>UC</sub>	G	0,00	0,00	0,00
Costi d'uso del capitale CK	C	3.620,98	0,00	3.620,98
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>IMP</sup> <sub>TV</sub>	G	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC <sub>TV</sub>	E-G	0,00	-115.824,28	-115.824,28
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,20	0,20	
Numero di rate r	C	4	4	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC <sub>TV</sub> /r	E	0,00	-5.791,21	-5.791,21
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		2.086,26	2.086,26
<b>ΣTF<sub>1</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse</b>	<b>C</b>	<b>67.806,92</b>	<b>110.862,63</b>	<b>178.671,55</b>
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIIF	E			0,00
<b>ΣTV<sub>2</sub> = ΣTV<sub>1</sub> + ΣTF<sub>1</sub></b>	<b>C</b>	<b>373.181,29</b>	<b>152.203,26</b>	<b>525.384,55</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DNIF/2020	E			1.133,13
<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 COV <sup>IMP</sup> <sub>TV 2021</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 2021</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	-28.696,17	-11.703,83	-40.400,00
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	-9.565,39	-3.901,28	-13.466,67
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0,00	27.308,12	27.308,12
- di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y) <sub>2020</sub> RC <sub>TV 2020</sub> /r' <sub>2020</sub> (se r' <sub>2020</sub> > 1)	E	0,00	27.308,12	27.308,12
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r' <sub>2020</sub> (da PEF 2020)	E	4	4	
<b>ΣTV<sub>3</sub> 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)</b>	<b>C</b>	<b>295.806,98</b>	<b>64.747,47</b>	<b>360.554,46</b>
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV <sup>IMP</sup> <sub>TV 2021</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	22.858,03	9.322,73	32.180,76
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>TV</sub>	E	7.619,34	3.107,58	10.726,92
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0,00	-23.189,70	-23.189,70
- di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y) <sub>2020</sub> RC <sub>TV 2020</sub> /r' <sub>2020</sub> (se r' <sub>2020</sub> > 1)	E	0,00	-23.189,70	-23.189,70
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r' <sub>2020</sub> (da PEF 2020)	E	4	4	
<b>ΣTF<sub>2</sub> 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)</b>	<b>C</b>	<b>75.428,26</b>	<b>90.780,50</b>	<b>166.208,77</b>
<b>ΣTV<sub>4</sub> = ΣTV<sub>3</sub> + ΣTF<sub>2</sub> (ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF)</b>	<b>C</b>	<b>371.335,24</b>	<b>155.527,98</b>	<b>526.863,22</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>				
raccolta differenziata %	G			90%
q <sub>a-2</sub> kg	G			831,43
costo unitario effettivo - Cuffi €cent/kg	G			633,56
fabbisogno standard €cent/kg	E			461,41
costo medio settore €cent/kg	E			
<b>Coefficiente di gradualità</b>				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y <sub>1</sub>	E	-0,45	-0,45	-0,45
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y <sub>2</sub>	E	-0,30	-0,30	-0,30
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio y <sub>3</sub>	E	-0,05	-0,05	-0,05
Totale y	C	-0,80	-0,80	-0,80
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,20	0,20	0,20
<b>Verifica del limite di crescita</b>				
rpl <sub>0</sub>	MTR			1,70%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>	E			2,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 C19 <sub>2021</sub>	E			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p	C			3,60%
(1+p)	C			1,04
ΣTV <sub>0-1</sub>	C			526.763,22
ΣTV <sub>0-2</sub>	E			242.400,00
ΣTF <sub>0-2</sub>	E			279.511,00
ΣTV <sub>0-1</sub>	C			521.911,00
ΣTV <sub>0-2</sub> /ΣTV <sub>0-1</sub>	C			1,01
ΣT <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			526.763,22
delta (ΣTV <sub>0-2</sub> -ΣT <sub>max</sub> )	C			0,00
<b>Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR</b>				
Riclassifica TV <sub>0</sub>	E			290.880,00
Riclassifica TF <sub>0</sub>	E			235.883,22
<b>Attività esterne Ciclo Integrato RU</b>	<b>G</b>			<b>0,00</b>

Legenda celle

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

**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	8.236,84	8.236,84
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	0,00	7.211,28	7.211,28
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	0,00	24.584,92	24.584,92
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	0,00	-17.373,64	-17.373,64
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/BSF (relativa a RCND <sub>10</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	-3.892,09	-1.587,40	-5.479,49