

	Input dati	Ambito tariffario di		
	Ciclo integrato RU	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
	Input gestori (G) Input Ente territorialmente competente (E) Dato calcolato (C) Dato MTR (MTR)			
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati <i>CRT</i>	G	30.650	-	30.650
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <i>CTS</i>	G	-	13.888	13.888
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <i>CTR</i>	G	11.776	51.521	63.297
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <i>CRD</i>	G	77.312	6.113	83.424
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR <i>COI<sup>EXP</sup><sub>TV</sub></i>	G	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <i>AR</i>	G	9.396	-	9.396
Fattore di Sharing <i>b</i>	E	0,6	0,6	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <i>b(AR)</i>	E	5.637	-	5.637
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI <i>AR<sub>CONAI</sub></i>	G	18.601	-	18.601
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	15.625	-	15.625
Componente a congruaglio relativa ai costi variabili <i>RC<sub>TV</sub></i>	E-G	49.588		49.588
Coefficiente di gradualità <i>(1+γ)</i>	E	0,5	0,5	
Numero di rate <i>r</i>	E	1	1	
Componente a congruaglio relativa ai costi variabili riconosciuta <i>(1+γ)RC<sub>TV</sub>/r</i>	E	24.794	-	24.794
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		12.404	12.404
<b>ΣTV<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>C</b>	<b>123.269</b>	<b>83.927</b>	<b>207.195</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <i>CSL</i>	G	2.188	43.745	45.933
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <i>CARC</i>	G	-	22.994	22.994
Costi generali di gestione <i>CGG</i>	G	15.159	7.812	22.971
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <i>CCD</i>	G	-	-	-
Altri costi <i>CO<sub>AL</sub></i>	G	11	-	11
Costi comuni <i>CC</i>	C	15.170	30.806	45.975
Ammortamenti <i>Amm</i>	G	1.357	-	1.357
Accantonamenti <i>Acc</i>	G	-	12.782	12.782
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G			-
- di cui per crediti	G		12.782	12.782
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G			-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G			-
Remunerazione del capitale investito netto <i>R</i>	G	1.604	-	1.604
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <i>R<sub>LIC</sub></i>	G	-	-	-
Costi d'uso del capitale <i>CK</i>	C	2.962	12.782	15.744
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR <i>COI<sup>EXP</sup><sub>TF</sub></i>	G	-	-	-
Componente a congruaglio relativa ai costi fissi <i>RC<sub>TF</sub></i>	E-G	- 42.799	-	42.799
Coefficiente di gradualità <i>(1+γ)</i>	C	0,50	0,50	-
Numero di rate <i>r</i>	C	1	1	-
Componente a congruaglio relativa ai costi fissi riconosciuta <i>(1+γ)RC<sub>TF</sub>/r</i>	E	- 21.400	-	21.400
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		12.130	12.130
<b>ΣTF<sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse</b>	<b>C</b>	<b>- 1.080</b>	<b>99.463</b>	<b>98.384</b>
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E			-
<b>ΣT<sub>a</sub> = ΣTV<sub>a</sub> + ΣTF<sub>a</sub></b>	<b>C</b>	<b>122.189</b>	<b>183.390</b>	<b>305.579</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		981	981
<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 <i>COV<sup>EXP</sup><sub>TV 2021</sub></i>	E	-	-	-
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	-	-	-
Numero di rate <i>r'</i>	E		1	1
Rata annuale RCND <sub>TV</sub> <i>RCND<sub>TV</sub>/r'</i>	E		-	-
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in appli	E		23.523	23.523
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del M	E		1	1
Rata annuale congruaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 <i>RCU<sub>TV</sub></i>	E		23.523	23.523
Quota (relativa ai costi variabili) dei congruagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recupera	E		-	-
di cui quota dei congruagli relativi all'annualità 2018 <i>(1+γ<sub>2020</sub>)RC<sub>TV, 2020</sub>/r<sub>2020</sub></i> (se <i>r<sub>2020</sub> &gt; 1</i> )	E		-	-
Numero di rate congruagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) <i>r<sub>2020</sub></i> (da PEF 2020)	E		1	1
<b>ΣT<sub>a</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>123.269</b>	<b>107.450</b>	<b>230.718</b>
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR <i>COV<sup>EXP</sup><sub>TF 2021</sub></i>	E	-	-	-

Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione	E	-	14.381	-	14.381
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del M	C	-	1	-	1
Rata annuale congruaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 $RCU_{TF}$	E	-	14.381	-	14.381
Quota (relativa ai costi fissi) dei congruagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare n	E	-	-	-	-
di cui quota dei congruagli relativi all'annualità 2018 $(1+Y_{2020})RC_{TF,2020}/r_{2020}$ (se $r_{2020} > 1$ )	E	-	-	-	-
Numero di rate congruagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) $r_{2020}$ (da PEF 2020)	C	-	1	-	1
$\Sigma TF_a$ 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	-	1.080	85.083	84.003
$\Sigma T_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	-	122.189	192.532	314.721
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>					
raccolta differenziata %	G				66%
$q_{0-2}$ kg	G				1.018.851,00
costo unitario effettivo - CUEff $\text{€cent/kg}$	G				29,44
fabbisogno standard $\text{€cent/kg}$	E				31,93
costo medio settore $\text{€cent/kg}$	E				
<b>Coefficiente di gradualità</b>					
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata $Y_1$	E	-0,25	-0,25	-0,25	-0,25
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo $Y_2$	E	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio $Y_3$	E	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05
Totale $\gamma$	C	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5
Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$	C	0,5	0,5	0,5	0,5
<b>Verifica del limite di crescita</b>					
$rpi_a$	MTR				1,7%
coefficiente di recupero di produttività $X_a$	E				0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità $QL_a$	E				0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale $PG_a$	E				0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 $C19_{2021}$	E				0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe $\rho$	C				1,6%
$(1+\rho)$	C				1,016
$\Sigma T_a$	C				314.721
$\Sigma TV_{0-1}$	E				122.707
$\Sigma TF_{0-1}$	E				177.289
$\Sigma T_{0-1}$	C				299.996
$\Sigma T_a / \Sigma T_{0-1}$	C				1,0491
$\Sigma T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				304.796
delta $(\Sigma T_a - \Sigma T_{max})$	C				9.925
<b>Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR</b>					
Riclassifica $TV_a$	E				147.248
Riclassifica $TF_a$	E				157.548
Attività esterne Ciclo integrato RU	G			-	-
<b>Riepilogo delle componenti a congruaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPILABILE)</b>					
Quota residua dei congruagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	0,00	0,00	0,00	0,00
Quota residua dei congruagli relativi all'annualità 2019	C	0,00	0,00	0,00	0,00
di cui quota residua della componente a congruaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	0,00	0,00	0,00	0,00
di cui quota residua della componente a congruaglio 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	C	0,00	0,00	0,00	0,00
Quota residua congruaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle comp	C	0,00	0,00	0,00	0,00