

	Input dati Ciclo integrato RU	COMUNE DI ROSASCO		
		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	5.091		5.091
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <i>CTS</i>	G	-		
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <i>CTR</i>	G	15.050		15.050
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <i>CRD</i>	G	40.163		40.163
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	-3.419		3.419
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	- 2.051		- 2.051
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI <i>AR<sub>CONAI</sub></i>	G			-
Fattore di Sharing <i>b(1+ω)</i>	E			
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing <i>b(1+ω)AR<sub>CONAI</sub></i>	E	-		-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <i>RC<sub>TV</sub></i>	E-G			-
Coefficiente di gradualità <i>(1+y)</i>	E	0,5		
Numero di rate <i>r</i>	E	1		
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta <i>(1+y)RC<sub>TV</sub>/r</i>	E			-
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		6.030	6.030
<b>ΣTV<sub>v</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>C</b>	<b>62.356</b>	<b>6.030</b>	<b>68.386</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <i>CSL</i>	G		13.835	13.835
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <i>CARC</i>	G	834	7.097	7.931
Costi generali di gestione <i>CGG</i>	G	4209	719	4.928
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <i>CCD</i>	G			-
Altri costi <i>CO<sub>AL</sub></i>	G			-
Costi comuni <i>CC</i>	C	5.043	7.816	12.859
Ammortamenti <i>Amm</i>	G		1.401	1.401
Accantonamenti <i>Acc</i>	G			-
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G			-
- di cui per crediti	G			-
- 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	949	371	1.320
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <i>R<sub>IC</sub></i>	G			-
Costi d'uso del capitale <i>CK</i>	C	949	1.773	2.722
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR <i>COI<sup>EXP</sup><sub>TF</sub></i>	G			-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <i>RC<sub>TF</sub></i>	E-G		706	706
Coefficiente di gradualità <i>(1+y)</i>	C	0,5	0,5	-
Numero di rate <i>r</i>	C	1	1	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta <i>(1+y)RC<sub>TF</sub>/r</i>	E	-	353	353
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		599	599
<b>ΣTF<sub>v</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse</b>	<b>C</b>	<b>5.992</b>	<b>24.376</b>	<b>30.368</b>
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E			-
<b>ΣT<sub>v</sub> = ΣTV<sub>v</sub> + ΣTF<sub>v</sub></b>	<b>C</b>	<b>68.348</b>	<b>30.406</b>	<b>98.754</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E			-

Legenda celle

compilazione libera
non compilabile
celle contenenti formule
<b>celle contenenti formule/totali</b>

**Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF**

Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR $COV_{TV,2021}^{EXP}$	E				-
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR $COS_{TV,2021}^{EXP}$	E				-
Numero di rate $r'$	E				
Rata annuale $RCND_{TV}/r'$	E				
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		9.258		
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E		3		
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 $RCU_{TV}$	E		3.086		3.086
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E				-
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+Y_{2020} JRC_{TV,2020}/r_{2020})$ (se $r_{2020} > 1$ )	E				-
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) $r_{2020}$ (da PEF 2020)	E		4		
<b><math>\Sigma TV_n</math> 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>62.356</b>	<b>9.116</b>		<b>71.472</b>
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR $COV_{TF,2021}^{EXP}$	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 del MTR	E		5.674		
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	C	-	3		-
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 $RCU_{TF}$	E		1.891		1.891
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	-	1.176	-	1.176
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+Y_{2020} JRC_{TF,2020}/r_{2020})$ (se $r_{2020} > 1$ )	E	-	1.176	-	1.176
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) $r_{2020}$ (da PEF 2020)	C	-	4		-
<b><math>\Sigma TF_n</math> 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)</b>	<b>C</b>	<b>5.992</b>	<b>25.091</b>		<b>31.084</b>
<b><math>\Sigma T_n = \Sigma TV_n + \Sigma TF_n</math> (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)</b>	<b>C</b>	<b>68.348</b>	<b>34.208</b>		<b>102.556</b>

**Grandezze fisico-tecniche**

raccolta differenziata %	G				61%
$q_{0-2}$ kg	G				221
costo unitario effettivo - CUEFF $\text{€cent/kg}$	G				38,59
fabbisogno standard $\text{€cent/kg}$	E				36,33
costo medio settore $\text{€cent/kg}$	E				

**Coefficiente di gradualità**

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata $\gamma_1$	E				-0,3
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo $\gamma_2$	E				-0,15
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio $\gamma_3$	E				-0,05
<b>Totale <math>\gamma</math></b>	<b>C</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>-0,5</b>
<b>Coefficiente di gradualità <math>(1+\gamma)</math></b>	<b>C</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		<b>0,5</b>

**Verifica del limite di crescita**

$rpi_\alpha$	MTR				1,7%
coefficiente di recupero di produttività $X_\alpha$	E				0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità $QL_\alpha$	E				0,50%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale $PG_\alpha$	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>2,1%</b>
<b><math>(1+\rho)</math></b>	<b>C</b>				<b>1,021</b>
$\Sigma T_\alpha$	C				102.556
$\Sigma TV_{\alpha-1}$	E				62.336
$\Sigma TF_{\alpha-1}$	E				38.266
$\Sigma T_{\alpha-1}$	C				100.602
$\Sigma T_\alpha / \Sigma T_{\alpha-1}$	C				1,0194
<b><math>\Sigma T_{max}</math> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>	<b>C</b>				<b>102.556</b>
<b>delta <math>(\Sigma T_\alpha - \Sigma T_{max})</math></b>	<b>C</b>				<b>-</b>

**Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR**

Riclassifica TV <sub>a</sub>	E			
Riclassifica TF <sub>a</sub>	E			

**Attività esterne Ciclo integrato RU**

	G			-
--	---	--	--	---

**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	-	-	2.351	-	2.351
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	-	-	-	-	-
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	-	-	-	-	-
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-
Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle componenti RCU)	C	-	-	9.955	-	4.977