

	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di san romano in garfagnana		
		Gestore 1 GEA	Gestore 2 san romano in garfagnana	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	G	58.771		58.771
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	36.116		36.116
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	17.508		17.508
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	66.018		66.018
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COI <sub>TV</sub> <sup>EXP</sup>	G			
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G	2.937		2.937
Fattore di Sharing b	E	0,60	0,60	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	1.762		1.762
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR <sub>CONAI</sub>	G			
Fattore di Sharing b(1+ω)	E	0,84	0,84	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+ω)AR <sub>CONAI</sub>	E			
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC <sub>TV</sub>	E-G	47.944	5.130	53.074
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,90	0,90	
Numero di rate r	E	1	1	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RC <sub>TV</sub> /r	E	43.149	4.617	47.766
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G		9.199	9.199
<b>ΣTV<sub>1</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>C</b>	<b>219.800</b>	<b>13.816</b>	<b>233.616</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G		36.665	36.665
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G		14.478	14.478
Costi generali di gestione CGG	G	19.889		19.889
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G			
Altri costi CO <sub>AI</sub>	G	946	2.605	3.550
Costi comuni CC	C	20.835	17.082	37.917
Ammortamenti Amm	G	18.703		18.703
Accantonamenti Acc	G		36.769	36.769
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G			
- di cui per crediti	G		36.769	36.769
- 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 R <sub>UC</sub>	G	11.887		11.887
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	G			
Costi d'uso del capitale CK	C	30.590	36.769	67.359
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sub>TF</sub> <sup>EXP</sup>	G			
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC <sub>TF</sub>	E-G	-47.432	-15.616	-63.048
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,90	0,90	
Numero di rate r	C	1	1	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC <sub>TF</sub> /r	E	-42.689	-14.055	-56.743
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G		14.210	14.210
<b>ΣTF<sub>1</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso</b>	<b>C</b>	<b>8.736</b>	<b>90.672</b>	<b>99.408</b>
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E			
<b>ΣT<sub>1</sub> = ΣTV<sub>1</sub> + ΣTF<sub>1</sub></b>	<b>C</b>	<b>228.537</b>	<b>104.487</b>	<b>333.024</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		348	348
<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 COV <sub>TV</sub> <sup>EXP</sup> <sub>TV 2021</sub>	E			
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS <sub>TV</sub> <sup>EXP</sup> <sub>TV 2021</sub>	E			
Numero di rate r'	E	3	3	
Rata annuale RCND <sub>TV</sub> RCND <sub>TV</sub> /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	92.642	21.008	113.650
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	1	1	
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 RCU <sub>TV</sub>	E	92.642	21.008	113.650
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) <sub>2020</sub> RC <sub>TV,2020</sub> /r' (SE r' <sub>2020</sub> > 1)	E			
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r' <sub>2020</sub> (da PEF 2020)	C	1	1	
<b>ΣTV<sub>2</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>312.442</b>	<b>34.824</b>	<b>347.266</b>
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV <sub>TF</sub> <sup>EXP</sup> <sub>TF 2021</sub>	E	0	0	
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	-91.421	-22.964	-114.385
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	1	1	
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU <sub>TF</sub>	E	-91.421	-22.964	-114.385
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0	0	
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y) <sub>2020</sub> RC <sub>TF,2020</sub> /r' (SE r' <sub>2020</sub> > 1)	E	0	0	
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r' <sub>2020</sub> (da PEF 2020)	C	1	1	
<b>ΣTF<sub>2</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>-82.685</b>	<b>67.708</b>	<b>-14.977</b>
<b>ΣT<sub>2</sub> = ΣTV<sub>2</sub> + ΣTF<sub>2</sub> (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)</b>	<b>C</b>	<b>229.758</b>	<b>102.532</b>	<b>332.289</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>				
raccolta differenziata %	G			54,90
q <sub>o,2</sub> kg	G	654.825	654.825	654.825
costo unitario effettivo - C <sub>ueff</sub> Ecent/kg	G	35,19	15,62	50,81
fabbisogno standard Ecent/kg	E			33,75
costo medio settore Ecent/kg	E			33,75
<b>Coefficiente di gradualità</b>				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y <sub>1</sub>	E	-0,06	-0,06	
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y <sub>2</sub>	E	-0,03	-0,03	
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio y <sub>3</sub>	E	-0,01	-0,01	
<b>Totale y</b>	<b>C</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,10</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+y)</b>	<b>C</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>0,90</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>				
r <sub>pl,0</sub>	MTR			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>o</sub>	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità Q <sub>L,0</sub>	E			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale P <sub>G,0</sub>	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 C <sub>19</sub> <sub>2021</sub>	E			0,00%
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ</b>	<b>C</b>			<b>1,6%</b>
<b>(1+ρ)</b>	<b>C</b>			<b>1,016</b>
<b>ΣT<sub>1</sub></b>	<b>C</b>			<b>332.289</b>
<b>ΣTV<sub>o,1</sub></b>	<b>E</b>			<b>141.851</b>
<b>ΣTF<sub>o,1</sub></b>	<b>E</b>			<b>190.891</b>
<b>ΣT<sub>o,1</sub></b>	<b>C</b>			<b>332.742</b>
<b>ΣT<sub>1</sub> / ΣT<sub>o,1</sub></b>	<b>C</b>			<b>0,999</b>
<b>ΣT<sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>	<b>C</b>			<b>332.289</b>
<b>delta (ΣT<sub>1</sub> - ΣT<sub>max</sub>)</b>	<b>C</b>			<b>-</b>
<b>Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR</b>				
Riclassifica TV <sub>1</sub>	E			170.221
Riclassifica TF <sub>1</sub>	E			162.068
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>	<b>G</b>			<b>-</b>
<b>Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPLEVIBILI)</b>				
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	-	-	-
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	-	-	-