

	Input dati Ciclo integrato RU	SEREGNO		
		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	357.223	-	357.223
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <i>CTS</i>	G	66.991	-	66.991
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <i>CTR</i>	G	1.049.825	-	1.049.825
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <i>CRD</i>	G	1.315.765	-	1.315.765
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	316.136	-	316.136
Fattore di Sharing <i>b</i>	E	0,6	0,6	0,6
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <i>b(AR)</i>	E	189.682	-	189.682
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI <i>AR<sub>CONAI</sub></i>	G	446.414	-	446.414
Fattore di Sharing <i>b(1+u)</i>	E	0,73	0,73	0,73
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing <i>b(1+u)AR<sub>CONAI</sub></i>	E	323.829	-	323.829
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <i>RC<sub>TV</sub></i>	E-G	-	-	-
Coefficiente di gradualità <i>(1+y)</i>	E	0,20	0,20	0,20
Numero di rate <i>r</i>	E	1	1	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	-	170.408	170.408
<b>ΣTV<sub>v</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>C</b>	<b>2.276.293</b>	<b>170.408</b>	<b>2.446.700</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <i>CSL</i>	G	947.138	-	947.138
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <i>CARC</i>	G	77.284	204.644	281.928
Costi generali di gestione <i>CGG</i>	G	538.894	-	538.894
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <i>CCD</i>	G	-	-	-
Altri costi <i>CO<sub>AL</sub></i>	G	3.139	-	3.139
Costi comuni <i>CC</i>	C	619.317	204.644	823.961
Ammortamenti <i>Amm</i>	G	238.966	-	238.966
Accantonamenti <i>Acc</i>	G	7.046	227.000	234.046
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	-	-	-
- di cui per crediti	G	-	227.000	227.000
- 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	7.046	-	7.046
Remunerazione del capitale investito netto <i>R</i>	G	103.065	-	103.065
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <i>R<sub>LIC</sub></i>	G	283	-	283
Costi d'uso del capitale <i>CK</i>	C	349.361	227.000	576.361
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	-	-	-
Coefficiente di gradualità <i>(1+y)</i>	E	0,20	0,20	0,20
Numero di rate <i>r</i>	E	1	1	1
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta <i>(1+y)RC<sub>TF</sub>/r</i>	E	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-	213.037	213.037
<b>ΣTF<sub>v</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso</b>	<b>C</b>	<b>1.915.816</b>	<b>644.681</b>	<b>2.560.497</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>4.192.108</b>	<b>815.089</b>	<b>5.007.197</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E	-	62.327	62.327
<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	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 applicazi	E	-	-	-
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	1	1	1
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 <i>RCU<sub>TV</sub></i>	E	-	-	-
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare n	E	-	-	-
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 <i>(1+y<sub>2020</sub>)RC<sub>TV,2020</sub>/r<sub>2020</sub> (se r<sub>2020</sub> &gt; 1)</i>	E	-	-	-
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) <i>r<sub>2020</sub> (da PEF 2020)</i>	E	2	2	2
<b>ΣTV<sub>v</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>2.276.293</b>	<b>170.408</b>	<b>2.446.700</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 del	E	-	-	-
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	1	1	1
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 <i>RCU<sub>TF</sub></i>	E	-	-	-
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2	E	-	-	-
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 <i>(1+y<sub>2020</sub>)RC<sub>TF,2020</sub>/r<sub>2020</sub> (se r<sub>2020</sub> &gt; 1)</i>	E	-	-	-
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) <i>r<sub>2020</sub> (da PEF 2020)</i>	E	2	2	2
<b>ΣTF<sub>v</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>1.915.816</b>	<b>644.681</b>	<b>2.560.497</b>
<b>ΣT<sub>v</sub> = ΣTV<sub>v</sub> + ΣTF<sub>v</sub> (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)</b>	<b>C</b>	<b>4.192.108</b>	<b>815.089</b>	<b>5.007.197</b>

<b>Grandezze fisico-tecniche</b>			
raccolta differenziata %	G		81%
$q_{0.2}$ kg	G	18.523.206	18.523.206
costo unitario effettivo - Ccoeff $\text{€cent/kg}$	G	25,74	25,74
fabbisogno standard $\text{€cent/kg}$	E		32,93
costo medio settore $\text{€cent/kg}$	E		
<b>Coefficiente di gradualità</b>			
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata $\gamma_2$	E	-0,45	-0,45
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo $\gamma_2$	E	-0,227	-0,227
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio $\gamma_3$	E	-0,128	-0,128
<b>Totale g</b>	<b>C</b>	<b>-0,805</b>	<b>-0,805</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+g)</b>	<b>C</b>	<b>0,195</b>	<b>0,195</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>			
$ipi_a$	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 <b>C19 2022</b>	E		0,00%
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe r</b>	<b>C</b>		<b>1,6%</b>
<b>(1+r)</b>	<b>C</b>		<b>1,016</b>
$\sum TV_a$	C		5.007.197
$\sum TV_{0.1}$	E		2.456.326
$\sum TF_{0.1}$	E		2.496.559
$\sum T_{0.1}$	C		4.952.885
$\sum T_a / \sum T_{0.1}$	C		1,0110
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C		5.007.197
delta ( $\sum T_a - \sum T_{max}$ )	C		-
<b>Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR</b>			
Riclassifica $TV_a$	E		-
Riclassifica $TF_a$	E		-
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>			
	G	29.287	29.287
<b>Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPILABILE)</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	C	-	-
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità	C	-	-
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/20	C	-	-
Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle compon	C	-	-
Componente a conguaglio relativa all'annualità 2019 RC = RCTV+RCTF	C	-	-
Numero di rate residue della componente a conguaglio RC relativa all'annualità 2019	C	-	-