

		Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di BESENELLO		
		Input gestori (G) Input Ente territorialmente competente (E) Data calcolato (C) Data MTR (MTR)	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 <b>CRT</b>	G	32.466		32.466	
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <b>CTS</b>	G	51.939		51.939	
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <b>CTR</b>	G	33.592		33.592	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <b>CRD</b>	G	127.537		127.537	
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR <b>COI<sup>EXP</sup><sub>TV</sub></b>	G	-		-	
Provetti della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <b>AR</b>	G	0,6	0,6		
Fattore di Sharing <b>b</b>	E	-	-	-	
Provetti della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <b>b(AR)</b>	E	33.719		33.719	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI <b>AR<sub>CONAI</sub></b>	G	0,84	0,84	0	
Fattore di Sharing <b>b(1+w)</b>	E	28.324		28.324	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing <b>b(1+w)AR<sub>CONAI</sub></b>	E	56.512		56.512	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <b>RC<sub>TV</sub></b>	E-G	0,9	0,9		
Coefficiente di gradualità <b>(1+y)</b>	E	1	1		
Numero di rate <b>r</b>	E	50.861		50.861	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta <b>(1+y)RC<sub>TV</sub>/r</b>	E	24.553		24.553	
Oneri relativi all'IVA indetribile	G	268.071	24.553	292.625	
<b><math>\Sigma TV_a</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	C				
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <b>CSL</b>	G	945	19.671	20.616	
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <b>CARC</b>	G	22.477	4.347	26.824	
Costi generali di gestione <b>CGG</b>	G	9.009	6.133	15.142	
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <b>CCD</b>	G	-	-	-	
Altri costi <b>CO<sub>AL</sub></b>	G	9	9	18	
Costi comuni <b>CC</b>	C	31.495	10.489	41.984	
Ammortamenti <b>Amm</b>	G		-	-	
Accantonamenti <b>Acc</b>	G		3.318	3.318	
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G		3.318	3.318	
- 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 <b>R</b>	G		-	-	
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <b>RCU<sub>UC</sub></b>	G		-	-	
Costi d'uso del capitale <b>CK</b>	C		3.318	3.318	
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR <b>COI<sup>EXP</sup><sub>TF</sub></b>	G		-	-	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <b>RC<sub>TF</sub></b>	E-G	-	56.512	957	55.555
Coefficiente di gradualità <b>(1+y)</b>	C	1	1	-	
Numero di rate <b>r</b>	C	1	1	-	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta <b>(1+y)RC<sub>TF</sub>/r</b>	E	-	50.561	861	49.700
Oneri relativi all'IVA indetribile	G			6.780	6.780
<b><math>\Sigma TF_a</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso</b>	C		18.121	41.120	22.998
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E				-
<b><math>\Sigma T_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a</math></b>	C		249.950	65.673	315.623
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E				-
<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 <b>COV<sup>EXP</sup><sub>TV,2021</sub></b>	E				-
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR <b>COS<sup>EXP</sup><sub>TV,2021</sub></b>	E				-
Numero di rate <b>r'</b>	E	1	1	1	
Rata annuale <b>RCND<sub>TV</sub>/r'</b>	E		2.526	664	3.190
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		3	3	3
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E		842	222	1.063
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 <b>RCU<sub>TV</sub></b>	E		-	-	-
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 <b>(1+Y<sub>2020</sub>)RC<sub>TV,2020/r</sub></b> (se $r_{2020} > 1$ )	E		0	0	
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) <b>r<sub>2020</sub></b> (da PEF 2020)	E		268.913	24.775	293.688
<b><math>\Sigma TV_a</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>	C				
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR <b>COV<sup>EXP</sup><sub>TF,2021</sub></b>	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		1.055	277	1.332
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	C	3	3	3	
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 <b>RCU<sub>TF</sub></b>	E		352	92	444
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E		-	-	-
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 <b>(1+Y<sub>2020</sub>)RC<sub>TF,2020/r</sub></b> (se $r_{2020} > 1$ )	E		17.770	41.212	23.442
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) <b>r<sub>2020</sub></b> (da PEF 2020)	C		251.144	65.987	317.130
<b><math>\Sigma T_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a</math> (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)</b>	C				
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>					
raccolta differenziata %	G			0%	
$q_{o,2} = kg$	G			1250	
costo unitario effettivo - Coeff <b>Ecent/kg</b>	G			253,46	
fabbisogno standard <b>Ecent/kg</b>	E			568	
costo medio settore <b>Ecent/kg</b>	E				
<b>Coefficiente di gradualità</b>					
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata <b>Y<sub>1</sub></b>	E		-0,06	-0,06	-0,06
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo <b>Y<sub>2</sub></b>	E		-0,03	-0,03	-0,03
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio <b>Y<sub>3</sub></b>	E		-0,01	-0,01	-0,01
<b>Totale <math>\gamma</math></b>	C		-0,1	-0,1	-0,1
<b>Coefficiente di gradualità <b>(1+y)</b></b>	C		0,9	0,9	0,9
<b>Verifica del limite di crescita</b>					
$rpl_a$				1,7%	
coefficiente di recupero di produttività <b>X<sub>a</sub></b>	E			0,10%	
coeff. per il miglioramento previsto della qualità <b>QL<sub>a</sub></b>	E			0,00%	
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale <b>PG<sub>a</sub></b>	E			0,00%	
coeff. per l'emergenza COVID-19 <b>C19<sub>2021</sub></b>	E			0,00%	
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <b><math>\rho</math></b></b>	C			1,6%	
<b>(1+<math>\rho</math>)</b>	C			1,016	
<b><math>\Sigma T_a</math></b>	C			317.130	
<b><math>\Sigma TV_{a-1}</math></b>	E			202.573	
<b><math>\Sigma TF_{a-1}</math></b>	E			84.573	
<b><math>\Sigma T_{a-1}</math></b>	C			287.146	
<b><math>\Sigma T_a / \Sigma T_{a-1}</math></b>	C			1,1044	
<b><math>\Sigma T_{max}</math> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>	C			291.740	
<b>delta (<math>\Sigma T_a - \Sigma T_{max}</math>)</b>	C			25.390	
<b>Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR</b>					
Riclassifica <b>TV<sub>a</sub></b>	E			243.087	
Riclassifica <b>TF<sub>a</sub></b>	E			48.653	
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>	G			-	
<b>Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinvia alle annualità successive al 2021 (NON COMPIBILE)</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	2.387	628	3.015	

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