	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di BUSSOLENO						
	Input gestori (G) Input Ente territorialmente competente (E) Dato calcolato (C) Dato MTR (MTR)	Ciclo integrato RU	Costi del Gestore	Costi del Comune/i	TOT PEF NETTO IVA	IVA	TOT PEF LORDO IVA	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati ***CRT***	G	125.292	125.292	-	125.292	12.529	137.822	
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani ***CTS***	G	106.753	106.753	-	106.753	10.675	117.428	
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani ***CTR***	G	83.716	83.716	-	83.716	8.372	92.088	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate ***CRD***	G	277.397	277.397	-	277.397	27.740	305.137	
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COI^{EXP}_{TV}	G	-			-		-	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti ***AR***	G	13.718			13.718	1.372	15.090	
Fattore di Sharing ***b***	E	0,6	0,6			0,6		
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing ***b(AR)***	E	8.231	8.231		8.231	823	9.054	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G	49.125			49.125	4.913	54.038	
Fattore di Sharing ***b(1+ω)***	E	0,84	0,84			0,84		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing $b(1+\omega)AR_{CONAI}$	E	41.265	41.265		41.265	4.127	45.392	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G	1.763	1.763		1.763		1.763	
Coefficiente di gradualità ***(1+γ)***	E	0,900	0,900					
Numero di rate ***r***	E	4	4					
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta $(1+\gamma)RC_{TV}/r$	E	397	397		397	40	436	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-		-	-	-	-	
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	**544.059**	**544.059**	**-**	**544.059**	**54.406**	**598.465**	72%
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio ***CSL***	G	53.866	50.135	3.730	53.866	5.014	58.879	
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti ***CARC***	G	17.213	8.733	8.480	17.213	873	18.086	
Costi generali di gestione ***CGG***	G	78.566	15.315	63.251	78.566	773	79.339	
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili ***CCD***	G	2.296	-	2.296	2.296	-	2.296	
Altri costi CO_{AL}	G	-	-	-	-	-	-	
Costi comuni ***CC***	C	98.074	24.048	74.026	98.074	1.647	99.720	
Ammortamenti ***Amm***	G	41.972	41.972		41.972	4.197	46.169	
Accantonamenti ***Acc***	G	618	618	-	618	62	679	
- 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 affida	G	618	618		618		618	
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	-			-		-	
Remunerazione del capitale investito netto ***R***	G	11.761	11.761		11.761	1.176	12.937	
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	G	610	610		610		610	
Costi d'uso del capitale ***CK***	C	54.961	54.961	-	54.961	5.435	60.396	
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI^{EXP}_{TF}	G	-	-		-	-	-	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{TF}	E-G	768	768		768		768	
Coefficiente di gradualità ***(1+γ)***	C	0,9	0,9				-	
Numero di rate ***r***	C	4	4				-	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta $(1+\gamma)RC_{TF}/r$	E	173	173		173	17	190	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	2.222		2.222	2.222	2.222	2.222	
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	**209.295**	**129.316**	**79.978**	**209.295**	**12.112**	**221.407**	28%
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E	-		-	-			
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$	C	**753.354**	**673.376**	**79.978**	**753.354**	**66.518**	**819.872**	
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E			-	-			

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 $COV^{EXP}_{TV\ 2021}$	E	-			-		
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS^{EXP}_{TV}	E	-			-		
Numero di rate ***r'***	E	3					
Rata annuale $RCND_{TV}$ $RCND_{TV}/r'$	E	-					
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 a	E	- 55.540					
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in a	E	3					
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TV}	E	- 18.513					
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del	E	4.692			4.692	469	5.162
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+\gamma_{2020})RC_{TV,2020}/r_{2020}$ *(se r_{2020} > 1)*	E	20.855			20.855		22.941
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r_{2020} *(da PEF 2020)*	E	4					
$\sum TV_a$ 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)	C	**530.238**		**-**	**548.752**		**603.627**
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR $COV^{EXP}_{TF\ 2021}$	E	-			-		
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvat	E	67.095					
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in a	C	3		-	-		
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TF}	E	22.365					
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020	E	12.226			12.226	1.223	13.448
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+\gamma_{2020})RC_{TF,2020}/r_{2020}$ *(se r_{2020} > 1,*	E	54.337			54.337		59.770
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r_{2020} *(da PEF 2020)*	C	4		-	-		
$\sum TF_a$ 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	**243.886**		**79.978**	**221.521**		**234.856**
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	**774.124**		**79.978**	**770.272**		**838.483**

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata *%*	G						
q_{a-2} *kg*	G	2.346.148					
costo unitario effettivo - Cueff *€cent/kg*	G	0,31					
fabbisogno standard *€cent/kg*	E				0,31		

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1	E	-0,06					
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_2	E	-0,03					
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio γ_3	E	-0,01					
Totale γ	C	**-0,1**		**0**	**0**		
Coefficiente di gradualità *(1+γ)*	C	**0,9**		**1**	**1**		

Verifica del limite di crescita

rpi_a	MTR				1,7%		1,7%
coefficiente di recupero di produttività X_a	E				0,10%		0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_a	E				0,00%		0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_a	E				0,00%		0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 $C19_{2021}$	E				0,00%		0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe *ρ*	C				**1,6%**		**1,6%**
(1+ρ)	C				**1,016**		**1,016**
$\sum T_a$	C				770.272		838.483
$\sum TV_{a-1}$	E			71%	513.524	71%	564.433
$\sum TF_{a-1}$	E			29%	208.630	29%	229.312
$\sum T_{a-1}$	C			100%	**722.154**	100%	**793.745**
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$	C				**1,0666**		**1,0564**
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				733.708		806.445
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)	C				36.564		32.037
Quota annua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20	C				3.851	385,15	4.237
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	C				-		-
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE (TARI 2021)	C			100%	737.560	100%	810.682
di cui TARIFFA VARIABILE	C			72%	532.653	73%	591.756
di cui TARIFFA FISSA	C			28%	204.907	27%	218.925

Attività esterne Ciclo integrato RU	G				-		

Dettaglio componenti a conguaglio

Quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	33.837					37.220
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	1.708					
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annual	C	1.190					
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2	C	518					
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di corr	C	-					
Quota conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa	C	3.851					4.237
Quota dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	569					626