	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di VENARIA						
	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	797.587	797.587	-	797.587	79.759	877.346	
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani ***CTS***	G	35.068	35.068	-	35.068	3.507	38.575	
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani ***CTR***	G	1.260.971	1.260.971	-	1.260.971	126.097	1.387.068	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate ***CRD***	G	1.762.455	1.762.455	-	1.762.455	176.246	1.938.701	
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	80.868			80.868	8.087	88.955	
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	48.521	48.521		48.521	4.852	53.373	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G	86.232			86.232	8.623	94.855	
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	72.435	72.435		72.435	7.243	79.678	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G	555.509	555.509		555.509		555.509	
Coefficiente di gradualità ***(1+γ)***	E	0,520	0,520					
Numero di rate ***r***	E	4	4					
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta $(1+\gamma)RC_{TV}/r$	E	72.216	72.216		72.216	7.222	79.438	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-		-	-	-	-	
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	**3.807.342**	**3.807.342**	**-**	**3.807.342**	**380.734**	**4.188.076**	68%
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio ***CSL***	G	981.409	981.409	-	981.409	98.141	1.079.550	
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti ***CARC***	G	163.134	-	163.134	163.134	-	163.134	
Costi generali di gestione ***CGG***	G	173.562	151.297	22.264	173.562	10.953	184.514	
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili ***CCD***	G	-	-	-	-	-	-	
Altri costi CO_{AL}	G	3.069	3.069	-	3.069	307	3.376	
Costi comuni ***CC***	C	339.765	154.367	185.399	339.765	11.260	351.025	
Ammortamenti ***Amm***	G	145.932	145.932		145.932	14.593	160.525	
Accantonamenti ***Acc***	G	373.182	-	373.182	373.182	-	373.182	
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	-	-		-		-	
- di cui per crediti	G	373.182		373.182	373.182		373.182	
- 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***	G	74.502	74.502		74.502	7.450	81.952	
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	G	-			-		-	
Costi d'uso del capitale ***CK***	C	593.615	220.433	373.182	593.615	22.043	615.658	
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	- 1.175.632	- 1.175.632		- 1.175.632		- 1.175.632	
Coefficiente di gradualità ***(1+γ)***	C	0,5	0,5				-	
Numero di rate ***r***	C	4	4				-	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta $(1+\gamma)RC_{TF}/r$	E	- 152.832	- 152.832		- 152.832	- 15.283	- 168.115	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	7.954		7.954	7.954	7.954	7.954	
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	**1.769.912**	**1.203.377**	**566.535**	**1.769.912**	**116.161**	**1.886.073**	32%
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E	-		-	-			
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$	C	**5.577.254**	**5.010.719**	**566.535**	**5.577.254**	**496.895**	**6.074.149**	
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E	17.406		-	17.406			

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	58.477			58.477	5.848	64.325
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR $COS^{EXP}_{TV,2021}$	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 approvato in applicazione del MTR	E	560.251					
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	186.750					
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	24.417			24.417	2.442	26.858
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+\gamma_{2020})RC_{TV,2020}/r_{2020}$ (se $r_{2020} > 1$)	E	195.334			195.334		214.867
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	**4.076.986**		**-**	**3.890.236**		**4.279.259**
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR $COV^{EXP}_{TF\ 2021}$	E	35.732			35.732	3.573	39.305
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	- 546.333					
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	- 182.111					
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	- 118.310			- 118.310	- 11.831	- 130.141
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+\gamma_{2020})RC_{TF,2020}/r_{2020}$ (se $r_{2020} > 1$)	E	- 946.481			- 946.481		- 1.041.129
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	**1.505.223**		**566.535**	**1.687.334**		**1.795.236**
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	**5.582.209**		**566.535**	**5.577.569**		**6.074.496**

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata *%*	G						
q_{a-2} *kg*	G	14.604.122					
costo unitario effettivo - Cueff *€cent/kg*	G	0,38					
fabbisogno standard *€cent/kg*	E				0,33		

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1	E	-0,25					
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_2	E	-0,2					
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio γ_3	E	-0,03					
Totale γ	C	**-0,48**		**0**	**0**		
Coefficiente di gradualità *(1+γ)*	C	**0,52**		**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				1,74%		1,74%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ	C				**3,3%**		**3,3%**
(1+ρ)	C				**1,033**		**1,033**
$\sum T_a$	C				5.577.569		6.074.496
$\sum TV_{a-1}$	E			50%	2.801.255	50%	3.046.233
$\sum TF_{a-1}$	E			50%	2.809.764	50%	3.055.486
$\sum T_{a-1}$	C			100%	**5.611.019**	100%	**6.101.719**
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$	C				**0,9940**		**0,9955**
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				5.577.569		6.074.496
delta ($\sum T_a$-$\sum T_{max}$)	C				-		-
Quota annua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle componenti RCU)	C				4.639	463,94	5.103
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	C				- 17.406		- 17.406
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE (TARI 2021)	C			100%	5.564.803	100%	6.062.194
di cui TARIFFA VARIABILE	C			60%	3.364.302	60%	3.658.551
di cui TARIFFA FISSA	C			40%	2.200.501	40%	2.403.643

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	- 187.787					- 206.565
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	- 241.848					
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	216.649					
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	- 458.496					
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/RIF (relativa a $RCND_{TV}$)	C	-					
Quota conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle componenti RCU)	C	4.639					5.103
Quota dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	- 80.616					- 88.678