	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di VENAUS						
	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	15.186	15.186	-	15.186	1.519	16.705	
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani ***CTS***	G	12.939	12.939	-	12.939	1.294	14.233	
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani ***CTR***	G	10.147	10.147	-	10.147	1.015	11.162	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate ***CRD***	G	33.622	33.622	-	33.622	3.362	36.984	
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	1.555			1.555	155	1.710	
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	933	933		933	93	1.026	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G	5.567			5.567	557	6.124	
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	4.676	4.676		4.676	468	5.144	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G	2.371	2.371		2.371		2.371	
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	533	533		533	53	587	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-		-	-	-	-	
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	**66.818**	**66.818**	**-**	**66.818**	**6.682**	**73.500**	82%
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio ***CSL***	G	-	-	-	-	-	-	
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti ***CARC***	G	3.783	686	3.097	3.783	69	3.851	
Costi generali di gestione ***CGG***	G	5.800	5.800	-	5.800	455	6.255	
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili ***CCD***	G	-	-	-	-	-	-	
Altri costi CO_{AL}	G	-	-	-	-	-	-	
Costi comuni ***CC***	C	9.583	6.486	3.097	9.583	523	10.106	
Ammortamenti ***Amm***	G	3.297	3.297		3.297	330	3.627	
Accantonamenti ***Acc***	G	75	75	-	75	7	82	
- 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	75	75		75		75	
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	-			-		-	
Remunerazione del capitale investito netto ***R***	G	924	924		924	92	1.016	
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	G	48	48		48		48	
Costi d'uso del capitale ***CK***	C	4.344	4.344	-	4.344	430	4.774	
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	4.749	4.749		4.749		4.749	
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	1.069	1.069		1.069	107	1.175	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-		-	-	-	-	
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	**14.996**	**11.899**	**3.097**	**14.996**	**1.060**	**16.056**	18%
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E	-		-	-			
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$	C	**81.814**	**78.717**	**3.097**	**81.814**	**7.742**	**89.556**	
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	- 3.024						
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	- 1.008						
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del	E	1.166			1.166	117	1.282	
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+\gamma_{2020})RC_{TV,2020}/r_{2020}$ *(se r_{2020} > 1)*	E	5.180			5.180		5.699	
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	**66.976**		**-**	**67.984**		**74.783**	
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	4.218						
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	1.406						
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020	E	2.192			2.192	219	2.411	
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+\gamma_{2020})RC_{TF,2020}/r_{2020}$ *(se r_{2020} > 1,*	E	9.743			9.743		10.717	
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	**18.594**		**3.097**	**17.188**		**18.467**	
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	**85.570**		**3.097**	**85.172**		**93.249**	

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata *%*	G							
q_{a-2} *kg*	G	343.033						
costo unitario effettivo - Cueff *€cent/kg*	G	0,22						
fabbisogno standard *€cent/kg*	E				0,29			

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%**	
$(1+\rho)$	C				**1,016**		**1,016**	
$\sum T_a$	C				85.172		93.249	
$\sum TV_{a-1}$	E			81%	60.432	81%	66.800	
$\sum TF_{a-1}$	E			19%	14.241	19%	15.741	
$\sum T_{a-1}$	C			100%	**74.673**	100%	**82.541**	
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$	C				**1,1406**		**1,1297**	
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				75.868		83.862	
delta ($\sum T_a$-$\sum T_{max}$)	C				9.304		9.387	
Quota annua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20	C				398	39,83	438	
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	C				-		-	
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE (TARI 2021)	C			100%	76.266	100%	84.300	
di cui TARIFFA VARIABILE	C			82%	62.287	82%	69.187	
di cui TARIFFA FISSA	C			18%	13.979	18%	15.113	

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	6.715					7.387	
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	4.806						
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annual	C	1.600						
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2	C	3.206						
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	398					438	
Quota dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	1.602					1.762	