	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di SAUZE DI CESANA						
	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	13.850	13.850	-	13.850	1.385	15.235	
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani ***CTS***	G	11.800	11.800	-	11.800	1.180	12.980	
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani ***CTR***	G	9.254	9.254	-	9.254	925	10.179	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate ***CRD***	G	30.663	30.663	-	30.663	3.066	33.730	
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	1.438			1.438	144	1.582	
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	863	863		863	86	949	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G	5.149			5.149	515	5.664	
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	4.325	4.325		4.325	433	4.758	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G	5.302	5.302		5.302		5.302	
Coefficiente di gradualità ***(1+γ)***	E	0,100	0,100					
Numero di rate ***r***	E	4	4					
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta $(1+\gamma)RC_{TV}/r$	E	133	133		133	13	146	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-		-	-	-	-	
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	**60.512**	**60.512**	**-**	**60.512**	**6.051**	**66.563**	61%
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio ***CSL***	G	3.989	3.989	-	3.989	399	4.388	
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti ***CARC***	G	2.213	695	1.518	2.213	69	2.282	
Costi generali di gestione ***CGG***	G	18.705	1.501	17.204	18.705	62	18.767	
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili ***CCD***	G	-	-	-	-	-	-	
Altri costi CO_{AL}	G	-	-	-	-	-	-	
Costi comuni ***CC***	C	20.918	2.196	18.722	20.918	131	21.049	
Ammortamenti ***Amm***	G	3.340	3.340		3.340	334	3.674	
Accantonamenti ***Acc***	G	68	68	-	68	7	75	
- 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	68	68		68		68	
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	-			-		-	
Remunerazione del capitale investito netto ***R***	G	936	936		936	94	1.029	
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	G	49	49		49		49	
Costi d'uso del capitale ***CK***	C	4.393	4.393	-	4.393	434	4.827	
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI^{EXP}_{TF}	G	10.000		10.000	10.000	1.000	11.000	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{TF}	E-G	- 9.491	- 9.491		- 9.491		- 9.491	
Coefficiente di gradualità ***(1+γ)***	C	0,1	0,1				-	
Numero di rate ***r***	C	4	4				-	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta $(1+\gamma)RC_{TF}/r$	E	- 237	- 237		- 237	- 24	- 261	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-		-	-	-	-	
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	**39.063**	**10.340**	**28.722**	**39.063**	**1.941**	**41.003**	39%
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E	-		-	-			
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$	C	**99.575**	**70.853**	**28.722**	**99.575**	**7.992**	**107.567**	
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	2.911					
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	970					
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del	E	372			372	37	409
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+\gamma_{2020})RC_{TV,2020}/r_{2020}$ *(se $r_{2020} > 1$)*	E	2.977			2.977		3.275
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	**61.855**		**-**	**60.884**		**66.973**
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	- 1.806					
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	- 602					
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020	E	- 1.281			- 1.281	- 128	- 1.409
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+\gamma_{2020})RC_{TF,2020}/r_{2020}$ *(se $r_{2020} > 1$)*	E	- 10.246			- 10.246		- 11.270
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	**37.180**		**28.722**	**37.782**		**39.594**
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	**99.034**		**28.722**	**98.666**		**106.567**

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata *%*	G						
q_{a-2} *kg*	G	246.831					
costo unitario effettivo - Cueff *€cent/kg*	G	0,35					
fabbisogno standard *€cent/kg*	E				0,35		

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1	E	-0,45					
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_2	E	-0,3					
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio γ_3	E	-0,15					
Totale γ	C	**-0,9**		**0**	**0**		
Coefficiente di gradualità *(1+γ)*	C	**0,1**		**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				98.666		106.567
$\sum TV_{a-1}$	E			67%	56.981	67%	61.702
$\sum TF_{a-1}$	E			33%	28.416	33%	30.770
$\sum T_{a-1}$	C			100%	**85.396**	100%	**92.472**
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$	C				**1,1554**		**1,1524**
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				86.762		93.952
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)	C				11.904		12.616
Quota annua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20	C				368	36,82	405
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	C				-		-
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE (TARI 2021)	C			100%	87.131	100%	94.357
di cui TARIFFA VARIABILE	C			61%	52.950	62%	58.389
di cui TARIFFA FISSA	C			39%	34.181	38%	35.968

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	- 1.817					- 1.999
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	- 314					
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annual	C	398					
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2	C	- 712					
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	368					405
Quota dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	- 105					- 115