	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di CHIUSA SAN MICHELE						
	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	29.627	29.627	-	29.627	2.963	32.590	
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani ***CTS***	G	25.243	25.243	-	25.243	2.524	27.768	
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani ***CTR***	G	19.796	19.796	-	19.796	1.980	21.776	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate ***CRD***	G	65.595	65.595	-	65.595	6.560	72.155	
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	3.143			3.143	314	3.457	
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	1.886	1.886		1.886	189	2.074	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI ***AR $_{CONAI}$***	G	11.255			11.255	1.125	12.380	
Fattore di Sharing ***b(1+ω)***	E	0,84	0,84			0,84		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing ***b(1+ω)AR $_{CONAI}$***	E	9.454	9.454		9.454	945	10.399	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili ***RC $_{TV}$***	E-G	7.791	7.791		7.791		7.791	
Coefficiente di gradualità ***(1+γ)***	E	0,500	0,500					
Numero di rate ***r***	E	4	4					
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta ***(1+γ)RC $_{TV}$/r***	E	974	974		974	97	1.071	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-		-	-	-	-	
∑TV $_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	**129.897**	**129.897**	**-**	**129.897**	**12.990**	**142.886**	49%
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio ***CSL***	G	9.858	9.858	-	9.858	986	10.844	
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti ***CARC***	G	8.801	1.717	7.084	8.801	172	8.973	
Costi generali di gestione ***CGG***	G	40.135	3.590	36.545	40.135	152	40.287	
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili ***CCD***	G	-	-	-	-	-	-	
Altri costi ***CO $_{AL}$***	G	-	-	-	-	-	-	
Costi comuni ***CC***	C	48.936	5.307	43.629	48.936	324	49.260	
Ammortamenti ***Amm***	G	8.253	8.253		8.253	825	9.078	
Accantonamenti ***Acc***	G	62.421	146	62.275	62.421	-	62.421	
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	-	-		-		-	
- di cui per crediti	G	62.275		62.275	62.275		62.275	
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affida	G	146	146		146		146	
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	-			-		-	
Remunerazione del capitale investito netto ***R***	G	2.313	2.313		2.313	231	2.544	
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso ***R $_{LIC}$***	G	120	120		120		120	
Costi d'uso del capitale ***CK***	C	73.106	10.832	62.275	73.106	1.057	74.163	
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	13.355	13.355		13.355		13.355	
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+γ)RC $_{TF}$/r***	E	1.669	1.669		1.669	167	1.836	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	292		292	292	292	292	
∑TF $_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	**133.862**	**27.666**	**106.196**	**133.862**	**2.533**	**136.395**	51%
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E	-		-	-			
∑T $_a$ = ∑TV $_a$ + ∑TF $_a$	C	**263.758**	**157.562**	**106.196**	**263.758**	**15.523**	**279.281**	
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	7.740					
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	2.580					
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del	E	91			91	9	100
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 ***(1+γ $_{2020}$)RC $_{TV,2020}$/r $_{2020}$*** *(se r $_{2020}$ > 1)*	E	728			728		800
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) ***r $_{2020}$*** *(da PEF 2020)*	E	4					
∑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	**132.568**		**-**	**129.987**		**142.986**
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	- 4.461					
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	- 1.487					
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020	E	1.258			1.258	126	1.384
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 ***(1+γ $_{2020}$)RC $_{TF,2020}$/r $_{2020}$*** *(se r $_{2020}$ > 1,*	E	10.066			10.066		11.073
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r_{2020} *(da PEF 2020)*	C	4		-	-		
∑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	**133.633**		**106.196**	**135.120**		**137.779**
∑T$_a$= ∑TV$_a$ + ∑TF$_a$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	**266.201**		**106.196**	**265.107**		**280.765**

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata *%*	G						
q_{a-2} *kg*	G	694.660					
costo unitario effettivo - Cueff *€cent/kg*	G	0,30					
fabbisogno standard *€cent/kg*	E				0,28		

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata ***γ $_1$***	E	-0,3					
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo ***γ $_2$***	E	-0,15					
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio ***γ $_3$***	E	-0,05					
Totale *γ*	C	**-0,5**		**0**	**0**		
Coefficiente di gradualità *(1+γ)*	C	**0,5**		**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**
∑T $_a$	C				265.107		280.765
∑TV $_{a-1}$	E			59%	121.558	59%	131.695
∑TF $_{a-1}$	E			41%	83.399	41%	90.353
∑T $_{a-1}$	C			100%	**204.957**	100%	**222.048**
∑T $_a$ / ∑T $_{a-1}$	C				**1,2935**		**1,2644**
∑T$_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				208.236		225.601
delta (∑T$_a$-∑T$_{max}$)	C				56.871		55.164
Quota annua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20	C				1.093	109,31	1.202
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	C				-		-
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE (TARI 2021)	C			100%	209.329	100%	226.803
di cui TARIFFA VARIABILE	C			49%	103.091	51%	116.038
di cui TARIFFA FISSA	C			51%	106.238	49%	110.766

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	2.699					2.968
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	7.930					
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annual	C	2.922					
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2	C	5.008					
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	1.093					1.202
Quota dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	2.643					2.908