	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di CHIANOCCO						
	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	35.665	35.665	-	35.665	3.567	39.232	
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani ***CTS***	G	30.388	30.388	-	30.388	3.039	33.427	
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani ***CTR***	G	23.830	23.830	-	23.830	2.383	26.214	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate ***CRD***	G	78.963	78.963	-	78.963	7.896	86.860	
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	3.716			3.716	372	4.088	
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	2.230	2.230		2.230	223	2.453	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G	13.307			13.307	1.331	14.638	
Fattore di Sharing ***b(1+ω)***	E	0,84	0,84			0,66		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing $b(1+\omega)AR_{CONAI}$	E	11.178	11.178		11.178	878	12.056	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G	8.120	8.120		8.120		8.120	
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	1.827	1.827		1.827	183	2.010	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-		-	-	-	-	
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	**157.266**	**157.266**	**-**	**157.266**	**15.966**	**173.233**	77%
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	9.820	1.835	7.985	9.820	183	10.003	
Costi generali di gestione ***CGG***	G	24.596	14.312	10.284	24.596	1.216	25.812	
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili ***CCD***	G	-	-	-	-	-	-	
Altri costi CO_{AL}	G	-	-	-	-	-	-	
Costi comuni ***CC***	C	34.415	16.147	18.268	34.415	1.399	35.815	
Ammortamenti ***Amm***	G	8.819	8.819		8.819	882	9.701	
Accantonamenti ***Acc***	G	1.602	176	1.427	1.602	18	1.620	
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	-	-		-		-	
- di cui per crediti	G	1.427		1.427	1.427		1.427	
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affida	G	176	176		176		176	
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	-			-		-	
Remunerazione del capitale investito netto ***R***	G	2.471	2.471		2.471	247	2.718	
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	G	128	128		128		128	
Costi d'uso del capitale ***CK***	C	13.021	11.594	1.427	13.021	1.147	14.167	
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	- 2.568	- 2.568		- 2.568		- 2.568	
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	- 578	- 578		- 578	- 58	- 636	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	950		950	950	950	950	
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	**47.808**	**27.163**	**20.645**	**47.808**	**2.488**	**50.296**	23%
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E	-		-	-			
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$	C	**205.075**	**184.430**	**20.645**	**205.075**	**18.454**	**223.529**	
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	10.699					
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	3.566					
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del	E	2.680			2.680	268	2.948
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+\gamma_{2020})RC_{TV,2020}/r_{2020}$ (se $r_{2020} > 1$)	E	11.913			11.913		13.104
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	**163.513**		**-**	**159.947**		**176.181**
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	- 7.626					
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	- 2.542					
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020	E	- 1.860			- 1.860	- 186	- 2.046
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+\gamma_{2020})RC_{TF,2020}/r_{2020}$ (se $r_{2020} > 1$)	E	- 8.267			- 8.267		- 9.093
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	**43.406**		**20.645**	**45.948**		**48.250**
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	**206.919**		**20.645**	**205.895**		**224.431**

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata *%*	G						
q_{a-2} *kg*	G	797.652					
costo unitario effettivo - Cueff *€cent/kg*	G	0,24					
fabbisogno standard *€cent/kg*	E				0,34		

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				205.895		224.431
$\sum TV_{a-1}$	E			74%	143.079	74%	157.290
$\sum TF_{a-1}$	E			26%	49.000	26%	53.867
$\sum T_{a-1}$	C			100%	**192.079**	100%	**211.156**
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$	C				**1,0719**		**1,0629**
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				195.152		214.535
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)	C				10.743		9.897
Quota annua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20	C				1.024	102,44	1.127
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	C				-		-
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE (TARI 2021)	C			100%	196.176	100%	215.662
di cui TARIFFA VARIABILE	C			77%	150.443	77%	167.135
di cui TARIFFA FISSA	C			23%	45.734	23%	48.526

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	1.641					1.805
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	3.748					
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annual	C	5.481					
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2	C	- 1.733					
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	1.024					1.127
Quota dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	1.249					1.374