ATS Prot. in arrivo N.0000252 del 15-01-2021

1	**Comune di**	**Chianciano Terme**					**ALLEGATO 4**
2	Appendice 1 al MTR (versione integrata con la Deliberazione 238/2020/R/rif)						
3							
4							
5			**Gestore SEI Toscana iva esclusa**	**IMPIANTI iva esclusa**	**Gestore SEI TOSCANA/Impianti iva inclusa**	**COMUNI iva inclusa**	**TOTALE**
6	Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – **CRT**	G	174.724		174.724	-	174.724
7	Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – **CTS**	G	16.869	50.030	66.899	-	66.899
8	Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – **CTR**	G	184.971	331.049	516.020	-	516.020
9	Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – **CRD**	G	487.364		487.364	12.000	499.364
10	Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR – COI^{EXP}_{TV}	G	-		-		-
11	Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – **AR**	G	33.450		33.450		33.450
12	Fattore di Sharing – **b**	E	0,60		0,60		1
13	Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing – ***b(AR)***	E	20.070		20.070		20.070
14	Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – AR_{CONAI}	G	61.958		61.958		61.958
15	Fattore di Sharing – **b(1+ω)**	E	0,72		0,72		1
16	Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing – $b(1+\omega)AR_{CONAI}$	E	44.610		44.610		44.610
17	Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – RC_{TV}	G	406.960		406.960		406.960
18	Coefficiente di gradualità ***(1+γ)***	E	0,80		0,80		1
19	Rateizzazione **r**	E	4		4		4
20	Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – $(1+\gamma)RC_{TV}/r$	E	80.904		80.904		80.904
21	Oneri relativi all'IVA indetraibile	G			-	126.123	126.123
22	**$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile**	C	**880.151**	**381.079**	**1.261.230**	**138.123**	**1.399.353**
23							
24	Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – **CSL**	G	160.345		160.345	25.943	186.288
25	Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - **CARC**	G	-		-	69.134	69.134
26	Costi generali di gestione - **CGG**	G	170.550		170.550	-	170.550
27	Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - **CCD**	G	-		-	-	-
28	Altri costi - **COal**	G	20.178		20.178	25.074	45.252
29	Costi comuni – **CC**	C	190.728		190.728	94.208	284.936
30	Ammortamenti - **Amm**	G	26.908		26.908		26.908
31	Accantonamenti - **Acc**	G	2.454		2.454	136.694	139.149
32	- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	-		-		-
33	- di cui per crediti	G	-		-	136.694	136.694
34	- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	-		-		-
35	- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	-		-	-	-
36	Remunerazione del capitale investito netto - **R**	G	12.380		12.380		12.380
37	Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R_{lic}	G	867		867		867
38	Costi d'uso del capitale - **CK**	C	42.609		42.609	136.694	179.303
39	Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR – COI^{EXP}_{TF}	G	-		-		-
40	Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – RC_{TF}	G	- 351.703		- 351.703		- 351.703
41	Coefficiente di gradualità **(1+γ)**	E	0,80		0,80		
42	Rateizzazione **r**	E	4		4		
43	Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – $(1+\gamma)RC_{TF}/r$	E	- 69.918		- 69.918		- 69.918
44	Oneri relativi all'IVA indetraibile	G			-	32.376	32.376
45	**$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse**	C	**323.763**	**-**	**323.763**	**289.222**	**612.985**
46	Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E					-
47	**$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$**	C	**1.203.914**	**381.079**	**1.584.993**	**427.345**	**2.012.338**
48	Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E	- 39.002		- 39.002	- 9.900	- 48.903
49							
50	**Componenti facoltative Deliberazione 238/2020/R/rif**						
51	Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR– COV^{EXP}_{TV}	facoltativo					
52	Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR– COS^{EXP}_{TV}	facoltativo					
53	**$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex Deliberazione 238/2020/R/rif)**	C					
54	Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR– COV^{EXP}_{TF}	facoltativo					
55	**$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex Deliberazione 238/2020/R/rif)**	C					
56	**$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$ (ex Deliberazione 238/2020/R/rif al lordo della componente di rinvio $RCND_{TV}$)**	C					
57	***Valorizzazione della componente di cui all'art. 7 ter.2 del MTR – $RCND_{TV}$***						
58	Componente di rinvio di cui all'art. 7 ter.2 del MTR – **$RCND_{TV}$**	facoltativo					
59							
60	**$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$ al netto della componente di rinvio $RCND_{TV}$**						
61							
62	**Grandezze fisico-tecniche**						
63	% rd	G					70
64	q_{a-2}	G					4.796
65	costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg	G					411
66	fabbisogno standard €cent/kg	E					449
67	costo medio settore €cent/kg	E					
68							
69	**Coefficiente di gradualità**						
70	valutazione rispetto agli obiettivi di rd - γ_1	E					- 0,060
71	valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo - γ_2	E					- 0,120
72	valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio - γ_3	E					- 0,025
73	**Totale γ**	C					**- 0,205**
74	**Coefficiente di gradualità (1+γ)**	C					**0,795**
75							
76	**Verifica del limite di crescita**						
77	rpi_a	MTR					**1,7**
78	coefficiente di recupero di produttività - X_a	E					- 0,50
79	coeff. per il miglioramento previsto della qualità - QL_a	E					1,50
80	coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - PG_a	E					2,25
81	coeff. per l'emergenza COVID-19 - $C19_{2020}$	facoltativo					
82	**Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe - ρ**	C					**4,95**
83	**(1+ρ)**	C					**1,0495**
84	$\sum T_a$	C					**2.012.338**
85	$\sum TV_{a-1}$	E					636.195
86	$\sum TF_{a-1}$	E					1.350.908
87	$\sum T_{a-1}$	C					**1.987.102**
88	**$\sum T_a / \sum T_{a-1}$**	C					**1,0127**
89							
90	**∑Tmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)**	C					**2.085.464**
91	**delta (∑Ta-∑Tmax)**	C					**- 73.126**
92							
93	**Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR**						
94	riclassifica **TV_a**	E					763.434
95	riclassifica **TF_a**	E					1.248.905
96							
97	**Attività esterne Ciclo integrato RU**	G				-	-

** Gli oneri relativi all'IVA dei finanziamenti ATS riconosciuti al Gestore sono computati nella relativa voce della componente comunale*

NOTA: IL VALORE DELLE ENTRATE TARIFFARIE TIENE CONTO DELLE DETRAZIONI PER PROVENTI DA VENDITA MATERIALE RECUPERATO E CORRISPETTIVI CONAI