ATS Prot. in arrivo N.0001528 del 04-03-2021

1	**Comune di**	**Castellina in Chianti**					**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**	92.024		92.024	-	92.024
7	Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – **CTS**	**G**	4.417	9.289	13.706	-	13.706
8	Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – **CTR**	**G**	58.904	147.920	206.824	-	206.824
9	Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – **CRD**	**G**	178.571		178.571	5.000	183.571
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**	13.623		13.623		13.623
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**	8.174		8.174		8.174
14	Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – AR_{CONAI}	**G**	25.233		25.233		25.233
15	Fattore di Sharing – **b(1+ω)**	**E**	0,75		0,75		1
16	Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing – $b(1+\omega)AR_{CONAI}$	**E**	18.925		18.925		18.925
17	Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – RC_{TV}	**G**	155.927		155.927		155.927
18	Coefficiente di gradualità ***(1+γ)***	**E**	0,31		0,31		0
19	Rateizzazione **r**	**E**	4		4		4
20	Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – $(1+\gamma)RC_{TV}/r$	**E**	11.980		11.980		11.980
21	Oneri relativi all'IVA indetraibile	**G**			-	47.601	47.601
22	**$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile**	**C**	**318.797**	**157.209**	**476.006**	**52.601**	**528.607**
23							
24	Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – **CSL**	**G**	72.317		72.317	5.887	78.204
25	Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - **CARC**	**G**	-		-	45.712	45.712
26	Costi generali di gestione - **CGG**	**G**	60.958		60.958	-	60.958
27	Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - **CCD**	**G**	-		-	-	-
28	Altri costi - **COal**	**G**	6.658		6.658	1.728	8.386
29	Costi comuni – **CC**	**C**	67.617		67.617	47.440	115.056
30	Ammortamenti - **Amm**	**G**	11.877		11.877		11.877
31	Accantonamenti - **Acc**	**G**	1.083		1.083	48.000	49.083
32	- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	**G**	-		-		-
33	- di cui per crediti	**G**	-		-	48.000	48.000
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**	5.464		5.464		5.464
37	Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R_{lic}	**G**	383		383		383
38	Costi d'uso del capitale - **CK**	**C**	18.807		18.807	48.000	66.807
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**	- 128.742		- 128.742		- 128.742
41	Coefficiente di gradualità **(1+γ)**	**E**	0,31		0,31		
42	Rateizzazione **r**	**E**	4		4		
43	Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – $(1+\gamma)RC_{TF}/r$	**E**	- 9.892		- 9.892		- 9.892
44	Oneri relativi all'IVA indetraibile	**G**			-	14.885	14.885
45	**$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse**	**C**	**148.849**	**-**	**148.849**	**116.211**	**265.060**
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**	**467.646**	**157.209**	**624.855**	**168.812**	**793.667**
48	Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	**E**	- 9.859		- 9.859	- 13.376	- 23.236
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**					33
64	q_{a-2}	**G**					2.108
65	costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg	**G**					361
66	fabbisogno standard €cent/kg	**E**					319
67	costo medio settore €cent/kg	**E**					
68							
69	**Coefficiente di gradualità**						
70	valutazione rispetto agli obiettivi di rd - γ_1	**E**					- 0,375
71	valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo - γ_2	**E**					- 0,230
72	valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio - γ_3	**E**					- 0,088
73	**Totale γ**	**C**					**- 0,693**
74	**Coefficiente di gradualità (1+γ)**	**C**					**0,307**
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**					0,75
81	coeff. per l'emergenza COVID-19 - $C19_{2020}$	**facoltativo**					
82	**Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe - ρ**	**C**					**3,45**
83	**(1+ρ)**	**C**					**1,0345**
84	$\sum T_a$	**C**					**793.667**
85	$\sum TV_{a-1}$	**E**					228.846
86	$\sum TF_{a-1}$	**E**					546.217
87	$\sum T_{a-1}$	**C**					**775.063**
88	**$\sum T_a / \sum T_{a-1}$**	**C**					**1,0240**
89							
90	**∑Tmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)**	**C**					**801.803**
91	**delta (∑Ta-∑Tmax)**	**C**					**- 8.135**
92							
93	**Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR**						
94	riclassifica TV_a	**E**					274.615
95	riclassifica TF_a	**E**					519.053
96							
97	**Attività esterne Ciclo integrato RU**	**G**				4.636	4.636

** 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