	Comune di	Chiusi della Verna						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		58.973		58.973	-	58.973
7	Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – **CTS**	G		4.935	81.825	86.760	-	86.760
8	Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – **CTR**	G		47.627	100.132	147.759	-	147.759
9	Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – **CRD**	G		83.318		83.318	-	83.318
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		8.439		8.439		8.439
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		5.063		5.063		5.063
14	Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – AR_{CONAI}	G		15.631		15.631		15.631
15	Fattore di Sharing – **b(1+ω)**	E		0,74		0,74		1
16	Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing – $b(1+\omega)AR_{CONAI}$	E		11.606		11.606		11.606
17	Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – RC_{TV}	G		92.151		92.151		92.151
18	Coefficiente di gradualità ***(1+γ)***	E		0,72		0,72		1
19	Rateizzazione **r**	E		4		4		4
20	Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – $(1+\gamma)RC_{TV}/r$	E		16.635		16.635		16.635
21	Oneri relativi all'IVA indetraibile	G				-	37.678	37.678
22	**$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile**	C		**194.818**	**181.957**	**376.775**	**37.678**	**414.453**
23								
24	Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – **CSL**	G		62.062		62.062	21.422	83.485
25	Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - **CARC**	G		-		-	27.272	27.272
26	Costi generali di gestione - **CGG**	G		40.982		40.982	-	40.982
27	Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - **CCD**	G		-		-	-	-
28	Altri costi - **COal**	G		150		150	25.866	26.016
29	Costi comuni – **CC**	C		41.132		41.132	53.139	94.271
30	Ammortamenti - **Amm**	G		6.975		6.975		6.975
31	Accantonamenti - **Acc**	G		636		636	7.000	7.636
32	- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G		-		-		-
33	- di cui per crediti	G		-		-	7.000	7.000
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		3.209		3.209		3.209
37	Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R_{lic}	G		225		225		225
38	Costi d'uso del capitale - **CK**	C		11.046		11.046	7.000	18.046
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		- 77.413		- 77.413		- 77.413
41	Coefficiente di gradualità **(1+γ)**	E		0,72		0,72		
42	Rateizzazione **r**	E		4		4		
43	Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – $(1+\gamma)RC_{TF}/r$	E		- 13.975		- 13.975		- 13.975
44	Oneri relativi all'IVA indetraibile	G				-	10.027	10.027
45	**$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse**	C		**100.265**	**-**	**100.265**	**91.588**	**191.853**
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		**295.084**	**181.957**	**477.041**	**129.265**	**606.306**
48	Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		-		-	- 1.030	- 1.030
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						-
64	q_{a-2}	G						1.798
65	costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg	G						328
66	fabbisogno standard €cent/kg	E						339
67	costo medio settore €cent/kg	E						
68								
69	**Coefficiente di gradualità**							
70	valutazione rispetto agli obiettivi di rd - γ_1	E						- 0,131
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						- 0,027
73	**Totale γ**	C						**- 0,278**
74	**Coefficiente di gradualità (1+γ)**	C						**0,722**
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						1,00
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						**2,95**
83	**(1+ρ)**	C						**1,0295**
84	$\sum T_a$	C						**606.306**
85	$\sum TV_{a-1}$	E						176.431
86	$\sum TF_{a-1}$	E						405.702
87	$\sum T_{a-1}$	C						**582.133**
88	**$\sum T_a / \sum T_{a-1}$**	C						**1,0415**
89								
90	**∑Tmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)**	C						**599.306**
91	**delta (∑Ta-∑Tmax)**	C						**7.000**
92								
93	**Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR**							
94	riclassifica **TV_a**	E						211.717
95	riclassifica **TF_a**	E						394.588
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

Comune di Chiusi della Verna N. 0000398 del 01-02-2021