Comune di	**Pratovecchio Stia**							**ALLEGATO 4**
Appendice 1 al MTR (versione integrata con la Deliberazione 238/2020/R/rif)								
				Gestore SEI Toscana iva esclusa	**IMPIANTI iva esclusa**	**Gestore SEI TOSCANA/Impianti iva inclusa**	**COMUNI iva inclusa**	**TOTALE**
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – **CRT**	**G**			146.083		146.083	-	146.083
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – **CTS**	**G**			9.385	136.372	145.756	-	145.756
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – **CTR**	**G**			51.903	172.732	224.635	-	224.635
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – **CRD**	**G**			91.419		91.419	-	91.419
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR – $\mathbf{COI^{EXP}_{TV}}$	**G**			-		-		-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – **AR**	**G**			10.309		10.309		10.309
Fattore di Sharing – **b**	**E**			0,60		0,60		1
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing – ***b(AR)***	**E**			6.185		6.185		6.185
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – $\mathbf{AR_{CONAI}}$	**G**			19.095		19.095		19.095
Fattore di Sharing – **b(1+ω)**	**E**			0,74		0,74		1
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing – $\boldsymbol{b(1+\omega)AR_{CONAI}}$	**E**			14.178		14.178		14.178
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – $\mathbf{RC_{TV}}$	**G**			123.198		123.198		123.198
Coefficiente di gradualità ***(1+γ)***	**E**			0,67		0,67		1
Rateizzazione **r**	**E**			4		4		4
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – $\boldsymbol{(1+\gamma)RC_{TV}/r}$	**E**			20.571		20.571		20.571
Oneri relativi all'IVA indetraibile	**G**					-	36.514	36.514
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	**C**			**298.998**	**309.104**	**608.102**	**36.514**	**644.617**
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – **CSL**	**G**			162.027		162.027	17.141	179.167
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - **CARC**	**G**			-		-	14.896	14.896
Costi generali di gestione - **CGG**	**G**			47.110		47.110	-	47.110
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - **CCD**	**G**			-		-	-	-
Altri costi - **COal**	**G**			172		172	24.578	24.750
Costi comuni – **CC**	**C**			47.282		47.282	39.474	86.756
Ammortamenti - **Amm**	**G**			11.942		11.942		11.942
Accantonamenti - **Acc**	**G**			1.089		1.089	93.223	94.313
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	**G**			-		-		-
- di cui per crediti	**G**			-		-	93.223	93.223
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	**G**			-		-		-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	**G**			-		-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto - **R**	**G**			5.494		5.494		5.494
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - $\mathbf{R_{lic}}$	**G**			385		385		385
Costi d'uso del capitale **- CK**	**C**			18.911		18.911	93.223	112.134
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR – $\mathbf{COI^{EXP}_{TF}}$	**G**			-		-		-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – $\mathbf{RC_{TF}}$	**G**			- 127.140		- 127.140		- 127.140
Coefficiente di gradualità **(1+γ)**	**E**			0,67		0,67		
Rateizzazione **r**	**E**			4		4		
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – $\mathbf{(1+\gamma)RC_{TF}/r}$	**E**			- 21.230		- 21.230		- 21.230
Oneri relativi all'IVA indetraibile	**G**					-	20.699	20.699
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	**C**			**206.989**	**-**	**206.989**	**170.537**	**377.526**
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	**E**							-
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$	**C**			**505.988**	**309.104**	**815.092**	**207.051**	**1.022.143**
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	**E**			-		-	- 10.851	- 10.851

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

Componenti facoltative Deliberazione 238/2020/R/rif

Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR– $\mathbf{COV^{EXP}_{TV}}$	**facoltativo**							
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR– $\mathbf{COS^{EXP}_{TV}}$	**facoltativo**							
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex Deliberazione 238/2020/R/rif)	**C**							
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR– $\mathbf{COV^{EXP}_{TF}}$	**facoltativo**							
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex Deliberazione 238/2020/R/rif)	**C**							
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$ (ex Deliberazione 238/2020/R/rif al lordo della componente di rinvio $RCND_{TV}$)	**C**							
Valorizzazione della componente di cui all'art. 7 ter.2 del MTR – $RCND_{TV}$								
Componente di rinvio di cui all'art. 7 ter.2 del MTR – **$RCND_{TV}$**	**facoltativo**							
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$ al netto della componente di rinvio $RCND_{TV}$								

Grandezze fisico-tecniche

% rd	**G**							29
q_{a-2}	**G**							3.304
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg	**G**							301
fabbisogno standard €cent/kg	**E**							246
costo medio settore €cent/kg	**E**							

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di rd - γ_1	**E**							- 0,179
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo - γ_2	**E**							- 0,120
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio - γ_3	**E**							- 0,033
Totale γ	**C**							**- 0,332**
Coefficiente di gradualità (1+γ)	**C**							**0,668**

Verifica del limite di crescita

rpi_a	**MTR**							**1,7**
coefficiente di recupero di produttività - $\mathbf{X_a}$	**E**							- 0,50
coeff. per il miglioramento previsto della qualità - $\mathbf{QL_a}$	**E**							0,50
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - $\mathbf{PG_a}$	**E**							0,75
coeff. per l'emergenza COVID-19 - $\mathbf{C19_{2020}}$	**facoltativo**							
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe - ρ	**C**							**2,45**
(1+ρ)	**C**							**1,0245**
$\sum T_a$	**C**							**1.022.143**
$\sum TV_{a-1}$	**E**							291.973
$\sum TF_{a-1}$	**E**							711.295
$\sum T_{a-1}$	**C**							**1.003.268**
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$	**C**							**1,0188**
∑Tmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	**C**							**1.027.848**
delta (∑Ta-∑Tmax)	**C**							**- 5.705**

Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR

riclassifica **TV_a**	**E**							350.368
riclassifica **TF_a**	**E**							671.775

Attività esterne Ciclo integrato RU	**G**						-	-

ATS Prot. in arrivo N.0000171 del 12-01-2021

Comune di Pratovecchio Stia Prot. 0000284 del 12-01-2021 partenza cat 1 cl15