Comune di	**Ortignano Raggiolo**							**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**		25.345		25.345	-	25.345
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – **CTS**	**G**		1.311	19.311	20.621	-	20.621
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – **CTR**	**G**		9.823	23.557	33.380	-	33.380
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – **CRD**	**G**		17.339		17.339	-	17.339
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**		2.445		2.445		2.445
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**		1.467		1.467		1.467
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – AR_{CONAI}	**G**		4.528		4.528		4.528
Fattore di Sharing – **b(1+ω)**	**E**		0,76		0,76		1
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing – $b(1+\omega)AR_{CONAI}$	**E**		3.430		3.430		3.430
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – RC_{TV}	**G**		23.887		23.887		23.887
Coefficiente di gradualità ***(1+γ)***	**E**		0,34		0,34		0
Rateizzazione **r**	**E**		4		4		4
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – $(1+\gamma)RC_{TV}/r$	**E**		2.010		2.010		2.010
Oneri relativi all'IVA indetraibile	**G**				-	5.599	5.599
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	**C**		**50.931**	**42.867**	**93.798**	**5.599**	**99.397**
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – **CSL**	**G**		15.809		15.809	9.450	25.259
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - **CARC**	**G**		-		-	18.495	18.495
Costi generali di gestione - **CGG**	**G**		8.956		8.956	-	8.956
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - **CCD**	**G**		-		-	1.200	1.200
Altri costi - **COal**	**G**		33		33	3.585	3.618
Costi comuni – **CC**	**C**		8.988		8.988	23.280	32.268
Ammortamenti - **Amm**	**G**		1.784		1.784		1.784
Accantonamenti - **Acc**	**G**		163		163	3.950	4.113
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	**G**		-		-		-
- di cui per crediti	**G**		-		-	3.950	3.950
- 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**		821		821		821
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R_{lic}	**G**		57		57		57
Costi d'uso del capitale **- CK**	**C**		2.824		2.824	3.950	6.774
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR – COI^{EXP}_{TF}	**G**		-		-		-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – RC_{TF}	**G**		- 24.085		- 24.085		- 24.085
Coefficiente di gradualità **(1+γ)**	**E**		0,34		0,34		
Rateizzazione **r**	**E**		4		4		
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – $(1+\gamma)RC_{TF}/r$	**E**		- 2.027		- 2.027		- 2.027
Oneri relativi all'IVA indetraibile	**G**				-	2.559	2.559
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	**C**		**25.594**	**-**	**25.594**	**39.240**	**64.834**
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	**E**						-
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$	**C**		**76.525**	**42.867**	**119.392**	**44.839**	**164.231**
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	**E**		- 958		- 958	- 1.516	- 2.474

** 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– COV^{EXP}_{TV}	**facoltativo**						
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR– 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– 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**						47
q_{a-2}	**G**						629
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg	**G**						260
fabbisogno standard €cent/kg	**E**						365
costo medio settore €cent/kg	**E**						

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di rd - γ_1	**E**						- 0,325
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo - γ_2	**E**						- 0,230
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio - γ_3	**E**						- 0,108
Totale γ	**C**						**- 0,663**
Coefficiente di gradualità (1+γ)	**C**						**0,337**

Verifica del limite di crescita

rpi_a	**MTR**						**1,7**
coefficiente di recupero di produttività - X_a	**E**						- 0,50
coeff. per il miglioramento previsto della qualità - QL_a	**E**						1,00
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - PG_a	**E**						-
coeff. per l'emergenza COVID-19 - $C19_{2020}$	**facoltativo**						
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe - ρ	**C**						**2,20**
(1+ρ)	**C**						**1,0220**
$\sum T_a$	**C**						**164.231**
$\sum TV_{a-1}$	**E**						52.812
$\sum TF_{a-1}$	**E**						111.460
$\sum T_{a-1}$	**C**						**164.272**
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$	**C**						**0,9998**
∑Tmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	**C**						**167.886**
delta (∑Ta-∑Tmax)	**C**						**- 3.655**

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

riclassifica **TV_a**	**E**						63.374
riclassifica **TF_a**	**E**						100.857
Attività esterne Ciclo integrato RU	**G**					-	-