Comune di **Poppi** **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		159.271		159.271	-	159.271
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – **CTS**	G		11.728	189.541	201.269	-	201.269
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – **CTR**	G		75.530	232.293	307.823	-	307.823
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – **CRD**	G		140.930		140.930	-	140.930
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		15.054		15.054		15.054
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		9.032		9.032		9.032
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – AR_{CONAI}	G		27.884		27.884		27.884
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		21.122		21.122		21.122
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – RC_{TV}	G		160.261		160.261		160.261
Coefficiente di gradualità ***(1+γ)***	E		0,67		0,67		1
Rateizzazione **r**	E		4		4		4
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – $(1+\gamma)RC_{TV}/r$	E		27.027		27.027		27.027
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G				-	69.117	69.117
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C		**384.331**	**421.834**	**806.165**	**69.117**	**875.282**
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – **CSL**	G		179.628		179.628	46.408	226.036
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - **CARC**	G		-		-	8.200	8.200
Costi generali di gestione - **CGG**	G		68.170		68.170	-	68.170
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - **CCD**	G		-		-	-	-
Altri costi - **COal**	G		250		250	32.246	32.496
Costi comuni – **CC**	C		68.419		68.419	40.446	108.865
Ammortamenti - **Amm**	G		15.036		15.036		15.036
Accantonamenti - **Acc**	G		1.371		1.371	25.538	26.909
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G		-		-		-
- di cui per crediti	G		-		-	25.538	25.538
- 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		6.918		6.918		6.918
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R_{lic}	G		485		485		485
Costi d'uso del capitale **- CK**	C		23.811		23.811	25.538	49.349
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		- 139.712		- 139.712		- 139.712
Coefficiente di gradualità **(1+γ)**	E		0,67		0,67		
Rateizzazione **r**	E		4		4		
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – $(1+\gamma)RC_{TF}/r$	E		- 23.562		- 23.562		- 23.562
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G				-	24.830	24.830
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C		**248.295**	**-**	**248.295**	**137.222**	**385.517**
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E						-
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$	C		**632.627**	**421.834**	**1.054.461**	**206.338**	**1.260.799**
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		-		-	- 4.593	- 4.593

** 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						23
q_{a-2}	G						3.877
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg	G						298
fabbisogno standard €cent/kg	E						320
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						- 0,027
Totale γ	C						**- 0,325**
Coefficiente di gradualità (1+γ)	C						**0,675**

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						0,50
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - PG_a	E						0,75
coeff. per l'emergenza COVID-19 - $C19_{2020}$	facoltativo						
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe - ρ	C						**2,45**
(1+ρ)	C						**1,0245**
$\sum T_a$	C						**1.260.799**
$\sum TV_{a-1}$	E						360.274
$\sum TF_{a-1}$	E						862.598
$\sum T_{a-1}$	C						**1.222.872**
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$	C						**1,0310**
∑Tmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C						**1.252.832**
delta (∑Ta-∑Tmax)	C						**7.967**

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

riclassifica **TV_a**	E						432.329
riclassifica **TF_a**	E						828.470

Attività esterne Ciclo integrato RU	G					-	-

ATS Prot. in arrivo N.0001396 del 02-03-2021

Comune di Poppi Prot. N. 0002774 del 02-03-2021 - partenza