PEF 2022 - 2025

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: COMUNE DI COLONNA			Ambito tariffario: COMUNE DI COLONNA			Ambito tariffario: COMUNE DI COLONNA			Ambito tariffario: COMUNE DI COLONNA		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RIU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RIU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RIU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RIU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati **CRT**	117.794	-	117.794	117.911	-	117.911	117.911	-	117.911	117.911	-	117.911
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani **CTS**	-	63.990	63.990	-	72.706	72.706	-	72.706	72.706	-	72.706	72.706
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani **CTR**	58.897	88.526	147.423	58.955	76.847	135.802	58.955	76.847	135.802	58.955	76.847	135.802
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate **CRD**	294.484	-	294.484	294.778	-	294.778	294.778	-	294.778	294.778	-	294.778
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{EAD}_{116.1v}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{EAD}_{1v}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI^{EAD}_{1v}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti **AR**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing **b**	1	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing **b(AR)**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	44.659	-	44.659	44.703	-	44.703	44.703	-	44.703	44.703	-	44.703
Fattore di Sharing **ω**	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing **b(1+ω)**	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing $b(1+\omega)AR_{sc}$	37.513	-	37.513	37.551	-	37.551	37.551	-	37.551	37.551	-	37.551
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili $RCtot_{TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE		58.618	58.618		58.365	58.365		58.365	58.365		58.365	58.365
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE			-			-			-			-
∑TVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	**433.661**	**211.134**	**644.795**	**434.094**	**207.917**	**642.011**	**434.094**	**207.917**	**642.011**	**434.094**	**207.917**	**642.011**
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio **CSL**	88.345	-	88.345	88.433	-	88.433	88.433	-	88.433	88.433	-	88.433
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti **CARC**	-	48.156	48.156	-	57.529	57.529	-	57.529	57.529	-	57.529	57.529
Costi generali di gestione **CGG**	29.448	612	30.060	29.478	611	30.089	29.478	611	30.089	29.478	611	30.089
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili **CCD**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{AL}	177	-	177	177	-	177	177	-	177	177	-	177
Costi comuni **CC**	29.625	48.768	78.393	29.655	58.140	87.795	29.655	58.140	87.795	29.655	58.140	87.795
Ammortamenti **Amm**	27.277	-	27.277	15.996	-	15.996	12.648	-	12.648	7.227	-	7.227
Accantonamenti **Acc**	44.513	98.689	143.202	44.557	97.831	142.389	44.557	97.831	142.389	44.557	97.831	142.389
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti		98.689	98.689	-	97.831	97.831	-	97.831	97.831	-	97.831	97.831
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	40.270	-	40.270	40.310	-	40.310	40.310	-	40.310	40.310	-	40.310
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	4.243	-	4.243	4.247	-	4.247	4.247	-	4.247	4.247	-	4.247
Remunerazione del capitale investito netto **R**	11.552	-	11.552	9.764	-	9.764	8.682	-	8.682	7.811	-	7.811
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{IIC}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 $CK_{proprietari}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale **CK**	83.343	98.689	182.032	70.318	97.831	168.149	65.887	97.831	163.719	59.595	97.831	157.427
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{EAD}_{116.1f}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{EAD}_{1f}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI^{EAD}_{1f}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{1f}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA		20.192	20.192		18.902	18.902		18.459	18.459		17.829	17.829
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA			-			-			-			-
∑TFa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	**201.313**	**167.650**	**368.963**	**188.406**	**174.873**	**363.279**	**183.976**	**174.430**	**358.406**	**177.683**	**173.801**	**351.484**
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	**634.974**	**378.784**	**1.013.758**	**622.500**	**382.791**	**1.005.291**	**618.070**	**382.347**	**1.000.417**	**611.777**	**381.718**	**993.496**
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	**634.974**	**378.784**	**1.013.758**	**622.500**	**382.791**	**1.005.291**	**618.070**	**382.347**	**1.000.417**	**611.777**	**381.718**	**993.496**
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			73%			65%			65%			65%
q_{tot} ton			1.568,52			1.343,67			1.343,67			1.343,67
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg			64,08			74,64			75,45			74,82
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			26,65			29,05			29,05			29,05
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y_1			-0,20			-0,20			-0,20			-0,20
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y_2			-0,15			-0,15			-0,15			-0,15
totale γ			**-0,35**			**-0,35**			**-0,35**			**-0,35**
Coefficiente di gradualità (1+ γ)			**0,65**			**0,65**			**0,65**			**0,65**
Verifica del limite di crescita												
rpi_a			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X_a			0,11%			0,11%			0,11%			0,11%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_a			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_a			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C_{116}			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			**1,59%**			**1,59%**			**1,59%**			**1,59%**
(1+ρ)			**1,0159**			**1,0159**			**1,0159**			**1,0159**
$\sum T_a$			1.013,758			1.005,291			1.000,417			993,496
$\sum TV_{a-1}$			781,583			644,795			642,011			642,011
$\sum TF_{a-1}$			221,296			368,963			363,279			358,406
$\sum T_{a-1}$			**1.002,879**			**1.013,758**			**1.005,291**			**1.000,417**
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$			**1,0108**			**0,9916**			**0,9952**			**0,9931**
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			**1.013,758**			**1.005,291**			**1.000,417**			**993,496**
delta ($\sum T_a$-$\sum T_{max}$)			-			-			-			-
TVa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)	**433.661**	**211.134**	**644.795**	**434.094**	**207.917**	**642.011**	**434.094**	**207.917**	**642.011**	**434.094**	**207.917**	**642.011**
TFa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)	**201.313**	**167.650**	**368.963**	**188.406**	**174.873**	**363.279**	**183.976**	**174.430**	**358.406**	**177.683**	**173.801**	**351.484**
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)	634.974	378.784	**1.013.758**	622.500	382.791	**1.005.291**	618.070	382.347	**1.000.417**	611.777	381.718	**993.496**
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			-			-			-			-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			12,723			8,335			8,335			8,335
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			644.795			642.011			642.011			642.011
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			356.240			354.944			350.071			343.149
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			**1.001.035**			**996.956**			**992.082**			**985.161**
Attività esterne Ciclo integrato RIU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-