

	2026			2027			2028			2029			Post 2029			
	Unione delle Terre d'Argine			Unione delle Terre d'Argine			Unione delle Terre d'Argine			Unione delle Terre d'Argine			Unione delle Terre d'Argine			
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT PEF)	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati <b>CRF</b>	952.905	-	952.905	870.344	-	870.344	870.344	-	870.344	870.344	-	870.344	-	-	-	
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <b>CTS</b>	11.112	-	11.112	436.800	-	436.800	436.800	-	436.800	436.800	-	436.800	-	-	-	
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <b>CTR</b>	2.294.659	-	2.294.659	1.898.864	-	1.898.864	1.898.864	-	1.898.864	1.898.864	-	1.898.864	-	-	-	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <b>CBD</b>	8.791.051	-	8.791.051	9.102.024	-	9.102.024	9.102.024	-	9.102.024	9.102.024	-	9.102.024	-	-	-	
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.2 del MTR-3 <b>CTS<sup>1</sup><sub>IV</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 <b>CO<sup>1</sup><sub>IV</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3 <b>CO<sup>2</sup><sub>IV</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3 <b>CO<sup>3</sup><sub>IV</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Costi operativi incentivanti sistemati variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 <b>CO<sup>new</sup><sub>IV</sub></b>	151.408	-	151.408	1.035.760	-	1.035.760	1.553.433	-	1.553.433	2.109.160	-	2.109.160	-	-	-	
Costi operativi incentivanti <b>non sistemati</b> variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 <b>COI<sup>IV</sup></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fattore di Sharing <b>b</b>	0,61	0,61	0,61	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <b>AR</b>	509.044	-	509.044	349.163	-	349.163	349.163	-	349.163	349.163	-	349.163	-	-	-	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance <b>AR<sub>col</sub></b>	1.564.381	-	1.564.381	2.204.209	-	2.204.209	2.204.209	-	2.204.209	2.204.209	-	2.204.209	-	-	-	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing <b>b(AR<sub>col</sub> + AR<sub>col</sub>)</b>	1.263.934	-	1.263.934	1.593.304	-	1.593.304	1.593.304	-	1.593.304	1.593.304	-	1.593.304	-	-	-	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <b>RCI<sub>IV</sub></b>	4.175.036	-	4.175.036	4.742.616	-	4.742.616	3.991.823	-	3.991.823	3.050.579	-	3.050.579	-	-	-	
<b>di cui quote progressive recuperate nell'anno a - quota variabile RC<sub>IV</sub>(1-Tmax)<sub>IV</sub></b>	3.324.843	-	3.324.843	4.049.313	-	4.049.313	3.991.823	-	3.991.823	3.050.579	-	3.050.579	-	-	-	
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>T<sub>IVa</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/RI</b>	<b>15.112.237</b>	-	<b>15.112.237</b>	<b>16.493.105</b>	-	<b>16.493.105</b>	<b>14.259.985</b>	-	<b>14.259.985</b>	<b>15.874.468</b>	-	<b>15.874.468</b>	-	-	<b>2.009.047</b>	
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <b>CSL</b>	1.872.149	-	1.872.149	1.745.936	-	1.745.936	1.745.936	-	1.745.936	1.745.936	-	1.745.936	-	-	-	
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <b>CARC</b>	611.695	-	611.695	618.337	-	618.337	618.337	-	618.337	618.337	-	618.337	-	-	-	
Costi generali di gestione <b>CGG</b>	3.227.361	-	3.227.361	2.744.405	-	2.744.405	2.744.405	-	2.744.405	2.744.405	-	2.744.405	-	-	-	
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <b>CCD</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Altri costi <b>CO<sub>col</sub></b>	555.022	-	555.022	493.021	-	493.021	493.021	-	493.021	493.021	-	493.021	-	-	-	
Costi comuni <b>CC</b>	4.394.078	-	4.394.078	3.855.763	-	3.855.763	3.855.763	-	3.855.763	3.855.763	-	3.855.763	-	-	-	
Ammortamenti <b>Amm</b>	1.430.134	-	1.430.134	1.406.082	-	1.406.082	1.619.840	-	1.619.840	1.777.920	-	1.777.920	-	-	-	
Accantonamenti <b>Acc</b>	429.214	-	429.214	770.261	-	770.261	770.261	-	770.261	770.261	-	770.261	-	-	-	
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- di cui per crediti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	429.214	-	429.214	770.261	-	770.261	770.261	-	770.261	770.261	-	770.261	-	-	-	
Remunerazione del capitale investito netto <b>R</b>	379.646	-	379.646	380.761	-	380.761	456.463	-	456.463	565.901	-	565.901	-	-	-	
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <b>R<sub>inc</sub></b>	15.321	-	15.321	10.946	-	10.946	6.212	-	6.212	2.338	-	2.338	-	-	-	
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-3 <b>CK<sub>prepagati</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Costi d'uso del capitale <b>CK</b>	2.254.315	-	2.254.315	2.568.050	-	2.568.050	2.852.775	-	2.852.775	3.116.440	-	3.116.440	-	-	-	
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 <b>CO<sup>1</sup><sub>IV</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3 <b>CO<sup>2</sup><sub>IV</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3 <b>CO<sup>3</sup><sub>IV</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3 <b>CO<sup>new</sup><sub>IV</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3 <b>COI<sub>IV</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <b>RCI<sub>IV</sub></b>	-	-	-	125.789	-	125.789	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>di cui quote progressive recuperate nell'anno a - quota fissa RC<sub>IV</sub>(1-Tmax)<sub>IV</sub></b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>T<sub>IVa</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/RI</b>	<b>8.520.541</b>	-	<b>8.520.541</b>	<b>8.295.538</b>	-	<b>8.295.538</b>	<b>8.454.474</b>	-	<b>8.454.474</b>	<b>8.718.139</b>	-	<b>8.718.139</b>	-	-	-	
<b>T<sub>IVa</sub> + T<sub>IVa</sub> prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/RI</b>	<b>23.632.778</b>	-	<b>23.632.778</b>	<b>24.788.643</b>	-	<b>24.788.643</b>	<b>24.714.459</b>	-	<b>24.714.459</b>	<b>24.592.407</b>	-	<b>24.592.407</b>	-	-	<b>24.592.407</b>	
<b>T<sub>IVa</sub> + T<sub>IVa</sub> dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/RI</b>	<b>23.632.778</b>	-	<b>23.632.778</b>	<b>24.788.643</b>	-	<b>24.788.643</b>	<b>24.714.459</b>	-	<b>24.714.459</b>	<b>24.592.407</b>	-	<b>24.592.407</b>	-	-	<b>24.592.407</b>	
<b>Grandezze filico-tecniche</b>																
raccolta differenziata % - (p2)			87%			87%			87%			87%				
R <sub>col</sub> - Ton			55.088			55.088			55.088			55.088				
costo unitario effettivo - C <sub>ueff</sub> - Cent/ltg - (p2)			32,22			33,33			35,55			37,75				
Benchmark di riferimento [cent/ltg] (tabb.leggi standard/costo medio settore) - (p2)			28,14			28,14			28,14			28,14				
<b>Coefficiente di gradualità</b>																
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata <b>y<sub>1</sub></b>			-0,02			-0,06			-0,06			-0,06				
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo <b>y<sub>2</sub></b>			-0,24			-0,24			-0,24			-0,24				
<b>totale y</b>			<b>-0,26</b>			<b>-0,30</b>			<b>-0,30</b>			<b>-0,30</b>				
<b>Coefficiente di gradualità (1+y)</b>			<b>0,74</b>			<b>0,70</b>			<b>0,70</b>			<b>0,70</b>				
<b>Verifica del limite di crescita</b>																
PI <sub>col</sub>			1,9%			1,9%			1,9%			1,9%				
coefficiente di recupero di produttività <b>X<sub>col</sub></b>			0,20%			0,22%			0,22%			0,22%				
coeff. Potenziamento del servizio <b>X<sub>col</sub></b>			4,96%			4,52%			2,49%			2,57%				
coeff. per recupero inflazione <b>CR<sub>col</sub></b>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%				
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p</b>			<b>6,44%</b>			<b>6,20%</b>			<b>4,17%</b>			<b>4,25%</b>				
<b>(1+p)</b>			<b>1,0664</b>			<b>1,0620</b>			<b>1,0417</b>			<b>1,0425</b>				
T <sub>IVa</sub>			23.632.778			24.788.643			24.714.459			24.592.407				
T <sub>IVa</sub> (1)			9.836.128			11.262.925			12.501.282			13.209.406				
T <sub>IVa</sub> (2)			8.535.086			8.520.541			8.295.538			8.454.474				
T <sub>IVa</sub> (3)			18.341.214			19.583.466			20.796.820			21.643.880				
T <sub>IVa</sub> / T <sub>IVa</sub> (1)			1,2871			1,2488			1,1884			1,1352				
<b>T<sub>IVa</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>			<b>19.583.466</b>			<b>20.796.820</b>			<b>21.643.880</b>			<b>22.583.540</b>				
<b>costo (T<sub>IVa</sub> - T<sub>IVa</sub>(max))</b>			<b>4.049.313</b>			<b>3.991.823</b>			<b>3.050.579</b>			<b>2.009.047</b>				
<b>Iva dopo distribuzione della (T<sub>IVa</sub> - T<sub>IVa</sub>(max))</b>			<b>11.062.925</b>			<b>12.501.282</b>			<b>13.209.406</b>			<b>13.865.421</b>				
<b>Ira dopo distribuzione della (T<sub>IVa</sub> - T<sub>IVa</sub>(max))</b>			<b>8.520.541</b>			<b>8.295.538</b>			<b>8.454.474</b>			<b>8.718.139</b>				
<b>T<sub>IVa</sub> + T<sub>IVa</sub> dopo distribuzione della (T<sub>IVa</sub> - T<sub>IVa</sub>(max))</b>			<b>19.583.466</b>			<b>20.796.820</b>			<b>21.643.880</b>			<b>22.583.540</b>				
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DIAC/2025 - parte variabile						362.071						232.006				200.194
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DIAC/2025 - parte fissa																



QUALITA'							
<b>Macro Indicatore #1</b>							
R1 <sub>a</sub>		0,69		0,69		0,69	0,69
Classe R1 <sub>a</sub>		C		C		C	C
Obiettivo R1 <sub>a</sub> 2		0,73		0,73		0,73	0,73
Classe obiettivo R1 <sub>a</sub> 2		C		C		C	C
<b>Macro Indicatore #2</b>							
R2 <sub>a</sub>		0,97		0,97		0,97	0,97
Classe R2 <sub>a</sub>		A		A		A	A
Obiettivo R2 <sub>a</sub> 2		0,95		0,95		0,95	0,95
Classe obiettivo R2 <sub>a</sub> 2		A		A		A	A
<b>Calcolo H di partenza determinato dal PEI 2024-2026 aggiornamento</b>							
AK <sup>TM</sup> sc_sl di partenza			2.435.958				
CRD <sup>TM</sup> sc_sl di partenza			6.297.489				
H di partenza			38,7%				
Classe di partenza			F				
H target 2024			41,7%				
Classe target 2024			E				
<b>Calcolo H effettivo</b>							
AK <sup>TM</sup> sc_sl effettivo			1.853.559				
CRD <sup>TM</sup> sc_sl effettivo			5.539.651				
H effettivo effettivo			33,5%				
Classe H effettivo			F				
H target biennale da conseguire nell'anno a da verificare nel PEI n+2			39,5%				
Classe H target			F				
<b>Riclassificazione H</b>							
AK <sup>TM</sup> sc_sl riclassificato			1.853.559				
CRD <sup>TM</sup> sc_sl riclassificato			4.446.967				
H <sub>r</sub> riclassificato			41,7%				
Componente <b>CORITV a</b>			1.072.684				