PEF 2022 - 2025

	2024			2025		
	Comune di Valle dell'Angelo			Comune di Valle dell'Angelo		
	Costi del(l gestore/i) diverso/i dal Comune	Costi del(l Comune/i)	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del(l gestore/i) diverso/i dal Comune	Costi del(l Comune/i)	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	-	7.143	7.143	7.181	742	7.942
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	5.114	5.114	4.036	-	4.036
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	-	3.297	3.297	1.958	-	1.958
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	-	35.246	35.246	36.122	4.026	40.147
Costi operativi i variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{var}_{a,TV}$	-	-	-	-	-	-
Costi operativi i variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 $CO^{var}_{a,c}$	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 $CO^{var}_{a,i}$	-	-	-	-	-	-
Ricavi dalla vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	-	910	910	742	-	742
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,30	0,30	0,30
Ricavi dalla vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo sharing $b(AR)$	-	546	546	228	-	228
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{cc}	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing $b(1+\omega)$	0,84	0,84	0,84	0,42	0,42	0,42
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing $b(1+\omega)AR_{cc}$	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili $RCtv_{a}$	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE		4.470	4.470		4.970	4.970
Recupero detto $[\sum b_{a}\cdot\sum_{a}]$ max di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE					10.425	10.425
Totale entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al Art. 4 e Del. 363/2021/R/Rif	-	**54.766**	**54.766**	**49.558**	**20.163**	**69.340**
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL		4.093	4.093	4.045	218	4.461
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti $CARC$		1.251	1.251	1.306	-	1.306	
Costi generali di gestione CGG		1.819	1.819	1.741	218	1.958
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD		-	-	-	-	-
Altri costi CO_{a}		-	-	-	-	-
Costi comuni CC	-	3.070	3.070	3.046	218	3.264
Ammortamenti Amm		-	-	-	-	-
Accantonamenti Acc	-	303	303	-	250	250
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	303	303	-	250	250
- di cui per crediti	-	-	-	-	-	-
- di cui per tributi e oneri previsti dal normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in accesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	-	508	508	591	-	591
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{cic}	-	-	-	-	-	-
Costi chiusi del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 $CK_{esaurimento}$	-	-	-	-	-	-
Costi futuri del capitale CK	-	1.061	1.061	591	250	841
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{fissi}_{a,TV}$	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 $CO^{fissi}_{a,c}$	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR $CO^{fissi}_{a,i}$	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi $RCtvf_{a}$	-	26	26	-	32	32
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA		630	630		710	710
Recupero detto $[\sum b_{a}\cdot\sum_{a}]$ max di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA		-	-		1.481	1.481
Totale entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al Art. 4 e Del. 363/2021/R/Rif		**8.828**	**8.828**	**7.881**	**3.054**	**10.934**
$[\sum_{a}=\sum_{a}+\sum_{a}]$ primo delle detrazioni di cui al Art. 4 e Del. 363/2021/R/Rif	-	**63.574**	**63.574**	**56.939**	**23.206**	**80.145**
$[\sum_{a}=\sum_{a}+\sum_{a}]$ dopo le detrazioni di cui al Art. 4 e Del. 363/2021/R/Rif	-	**63.574**	**63.574**	**56.939**	**23.206**	**80.145**
Grandezze fisico-tecniche						
Raccolta differenziata $\%$			59%			64%
q_{RD} - Tot			69,22			64,92
Costo unitario effettivo - Cuef $€/ton/kg$			67,97			72,47
Benchmark di riferimento (+sd/Kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			49,93			47,32
Coefficiente di gradualità						
Valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata g_1			-0,40			-0,40
Valutazione rispetto all'efficacia del attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo g_2			-0,30			-0,30
Totale g			**-0,70**			**-0,70**
Coefficiente di gradualità $(1+g)$			**0,30**			**0,30**
Verifica del limite di crescita						
ρ_{max}			2,7%			2,7%
Coefficiente di recupero di produttività X_{a}			0,31%			0,31%
Coeff. per il miglioramento previsto della qualità Qs_{a}			0,00%			0,00%
Coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_{a}			0,00%			0,00%
Coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C_{116}			0,00%			0,00%
Coeff. per recupero inflazione CPI_{a}			7,08%			5,70%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			**9,39%**			**8,01%**
$(1+\rho)$			**1,0939**			**1,0801**
Σ_{a}			63.574			80.145
Σ^{TV}_{a-1}			38.004			44.321
Σ^{TF}_{a-1}			9.046			7.147
Σ_{a-1}			47.050			51.468
Σ_{a}/Σ_{a-1}			**1,3510**			**1,5572**
Σ_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			**51.468**			**55.432**
delta $[\Sigma_{a}-\Sigma_{max}]$			12.106			24.713
Ricavi da distribuzione della $[\sum b_{a}\cdot\sum_{a}]$ max	-	**44.321**	**44.321**	**34.053**	**14.009**	**48.062**
Ricavi da distribuzione della $[\sum b_{a}\cdot\sum_{a}]$	-	**7.147**	**7.147**	**5.471**	**2.099**	**7.569**
Ricavi VerTer da stima distribuzione della $[\sum b_{a}\cdot\sum_{a}]$ max		**51.468**	**51.468**	**39.524**	**16.108**	**55.632**
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						
Σ^{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			44.321			48.062
Σ^{TF}_{a} - totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			7.147			7.569
totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			**51.468**			**55.632**
Attività esterne Ciclo integrato RU		-	-	-	-	-
Fattore indicatore X1						
X1						-
Fattore X di partenza						
$MRT^{Tot}_{a,-1}$ di						
$CRT^{Tot}_{a,-1}$ di						
Fattore di sharing			**0,0%**			
Fattore di partenza X			**1**			
Obiettivo			**0,0%**			**10,0%**
Fattore obiettivo			1			**X**