

	2024			2025		
	Comune di CERVIGNANO D'ADDA			Comune di CERVIGNANO D'ADDA		
	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 CRF	15.538	-	15.538	15.538	-	15.538
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	20.245	-	20.245	20.245	-	20.245
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	57.270	-	57.270	57.270	-	57.270
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRO	75.170	-	75.170	89.177	-	89.177
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO^{OP}_{Ta,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{OP}_{Ta}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 CO^{OP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	5.157	-	5.157	5.157	-	5.157
Fattore di Sharing b	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)	3.094	-	3.094	3.094	-	3.094
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	38.292	-	38.292	38.292	-	38.292
Fattore di Sharing a	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+a)	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+a)AR_{sc}	25.273	-	25.273	25.273	-	25.273
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCof_{IV}	-	2.112	2.112	-	2.951	2.951
Oneri relativi all'IVA indetribuibile - PARTE VARIABILE	-	13.988	13.988	-	15.388	15.388
Recupero della $\sum(Ta-\sum Tmax)$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
$\sum Ta$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.4 Del. 363/2021/R/R	139.876	16.099	155.976	153.883	12.437	166.320
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	14.236	10.230	24.466	14.236	9.789	24.026
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	7.211	36.432	43.643	7.211	33.849	41.061
Costi generali di gestione CGG	12.924	6.848	19.772	12.924	3.318	16.242
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{sc}	93	-	93	93	-	93
Costi comuni CC	20.228	43.280	63.507	20.228	37.168	57.396
Ammortamenti Amm	13.220	-	13.220	12.856	-	12.856
Accantonamenti Acc	530	22.284	22.814	530	56.032	56.562
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	530	22.284	22.814	530	56.032	56.562
- 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	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	9.470	975	10.445	8.418	1.157	9.575
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{ic}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK_{pagato}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	23.220	23.259	46.479	21.804	57.189	78.993
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO^{OP}_{Ta,IF}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{OP}_{Ta}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR CO^{OP}_{Ta}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCof_{Ta}	-	764	2.679	-	1.957	2.768
Oneri relativi all'IVA indetribuibile - PARTE FISSA	-	5.692	5.692	-	5.546	5.546
Recupero della $\sum(Ta-\sum Tmax)$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-
$\sum Ta$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.4 Del. 363/2021/R/R	56.920	80.546	137.466	55.456	107.735	163.191
$\sum Ta + \sum Ta'$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.4 Del. 363/2021/R/R	225.754	96.645	322.400	224.290	120.172	344.483
$\sum Ta + \sum Ta'$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.4 Del. 363/2021/R/R	196.796	96.645	293.442	209.339	120.172	329.511
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			82,2%			82%
q_{d2} Fen			882,14			882,14
costo unitario effettivo - C _{ueff} €/cent/kg			25,82			27,10
Benchmark di riferimento [cent/kg] (fabbrico standard/costo medio settore)			19,51			19,51
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			-0,10			-0,10
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,08			-0,08
Totale y			-0,18			-0,18
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,83			0,83
Verifica del limite di crescita						
β_{PI}			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X_o			0,20%			0,20%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità Q_o			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_o			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C₁₁₆			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR_o			2,50%			3,77%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			5,00%			6,27%
(1+p)			1,0500			1,0627
$\sum T$			293.442			329.512
$\sum T_{o,1}$			163.300			155.976
$\sum T_{o,2}$			75.761			95.038
$\sum T_{o,3}$			239.060			251.013
$\sum T_{o,4} / \sum T_{o,1}$			1,2275			1,3127
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della $(\sum T_{o,1} - \sum T_{max})$			251.013			264.761
			42.428			62.751
$\sum Ta$ dopo distribuzione della $(\sum Ta - \sum Tmax)$	139.876	16.099	155.976	153.883	12.437	166.320
$\sum Ta'$ dopo distribuzione della $(\sum Ta - \sum Tmax)$	56.920	38.118	95.038	55.456	44.984	100.441
$\sum Ta + \sum Ta'$ dopo distribuzione della $(\sum Ta - \sum Tmax)$	196.796	54.217	251.013	209.339	57.422	266.761
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021 - parte variabile			610			610
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-
$\sum IV_{sc}$ 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			155.366			165.710
$\sum IV_{sc}$ 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			95.038			100.441
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			250.403			266.151
Attività esterne Ciclo integrato RU			-			-
Macro indicatore R1			0,93			0,93
Calcolo H di partenza						
AR^{max}_{sc} sl			36.977			36.977
CRD^{max}_{sc} sl			50.777			50.777
H di partenza			72,8%			72,8%
Classe di partenza H			B			B
Obiettivi			73,8%			74,8%
Classe obiettivo			B			B