

	Input dati Ciclo integrato RU <small>Input generici (G) Input (Costo trattamento) competenza (E) Rinn. calcolo (C) Data MTR</small>	Comune di Viterbo				
		Ciclo integrato RU	Costi GESENU	Costi COSP	Costi del Comune	TOT PEF
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT	G	1.194.195				1.194.195
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS	G	673.768				673.768
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR	G	289.858				289.858
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD	G	4.360.259				4.360.259
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR – $COV^{MTR}_{IV}$	G	295.057				295.057
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR	G	- 52.226				- 52.226
Fattore di Sharing – b	E	0,3				
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing – $b(AR)$	E	- 15.668				- 15.668
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – $AR_{CONAI}$	G	- 617.716				- 617.716
Fattore di Sharing – $b(1+u)$	E	0,33				
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing – $b(1+u)AR_{CONAI}$	E	- 203.846				- 203.846
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – $RC_{IV}$	G	64.484				64.484
Coefficiente di gradualità $(1+y)$	E	0,5				
Rateizzazione r	E	1				
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – $(1+y)RC_{IV}/r$	E	32.242				32.242
Oneri relativi all'IVA indettabile	G				651.808	651.808
<b><math>\Sigma TV_i</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>C</b>	<b>6.625.865</b>			<b>651.808</b>	<b>7.277.673</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL	G	1.221.413	-	-		1.221.413
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti – CARC	G	-	-	-		-
Costi generali di gestione – CGG	G	425.278	78.100	69.963		573.342
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili – CCD	G	-	-	-		-
Altri costi – COal	G	200.015	-	-		200.015
Costi comuni – CC	C	625.293	78.100	69.963	-	773.357
Ammortamenti – Amm	G	327.771				327.771
Accantonamenti – Acc	G	-			-	-
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G					-
- di cui per crediti	G					-
- 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	157.476				157.476
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso – $R_{ik}$	G					-
Costi d'uso del capitale – CK	C	485.247			-	485.247
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR – $COF^{MTR}_{II}$	G	396.414				396.414
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – $RC_F$	G	- 59.971			-	- 59.971
Coefficiente di gradualità $(1+y)$	E	0,5				
Rateizzazione r	E	1				
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – $(1+y)RC_F/r$	E	- 29.986			-	- 29.986
Oneri relativi all'IVA indettabile	G				179.475	179.475
<b><math>\Sigma TF_i</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso</b>	<b>C</b>	<b>2.698.382</b>	<b>78.100</b>	<b>69.963</b>	<b>179.475</b>	<b>3.025.920</b>
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E					-
<b><math>\Sigma T_{IV} = \Sigma TV_i + \Sigma TF_i</math></b>	<b>C</b>	<b>9.324.246</b>	<b>78.100</b>	<b>69.963</b>	<b>831.283</b>	<b>10.303.593</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E					-
<b>Componenti facoltative Deliberazione 238/2020/R/rif</b>						
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR – $COV^{MTR}_{IV}$	facoltativo					-
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR – $COF^{MTR}_{IV}$	facoltativo					-
<b><math>\Sigma TV_i</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex Deliberazione 238/2020/R/rif)</b>	<b>C</b>	<b>-</b>			<b>-</b>	<b>-</b>
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR – $COV^{MTR}_{IV}$	facoltativo					-
<b><math>\Sigma TF_i</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso (ex Deliberazione 238/2020/R/rif)</b>	<b>C</b>	<b>-</b>			<b>-</b>	<b>-</b>
<b><math>\Sigma T_{IV} = \Sigma TV_i + \Sigma TF_i</math> (ex Deliberazione 238/2020/R/rif al lordo della componente di rinvio RCND<sub>IV</sub>)</b>	<b>C</b>	<b>-</b>			<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Valorizzazione delle componenti di cui all'art. 7 ter.2 del MTR – RCND<sub>IV</sub></b>						
Componente di rinvio di cui all'art. 7 ter.2 del MTR – RCND <sub>IV</sub>	facoltativo					
<b><math>\Sigma T_{IV} = \Sigma TV_i + \Sigma TF_i</math> al netto della componente di rinvio RCND<sub>IV</sub></b>	<b>C</b>					<b>-</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>						
% rd	G					
$q_{d,2}$	G					21140,44
costo unitario effettivo - C <sub>eff</sub> €/cent/kg	G					38,37
fabbisogno standard C <sub>cent</sub> /kg	E					36,28
costo medio settore C <sub>cent</sub> /kg	E					41,92
<b>Coefficiente di gradualità</b>						
valutazione rispetto agli obiettivi di rd – $y_1$	E	-0,3				
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo – $y_2$	E	-0,15				
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio – $y_3$	E	-0,05				
<b>Totale y</b>	<b>C</b>	<b>-0,5</b>			<b>0</b>	<b>-</b>
<b>Coefficiente di gradualità <math>(1+y)</math></b>	<b>C</b>	<b>0,5</b>			<b>1</b>	<b>1,0000</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>						
$PI^I_{II}$	MTR					1,7%
coefficiente di recupero di produttività – $X_i$	E					0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità – $QI_{II}$	E					0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale – $PG_{II}$	E					0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 – $C19_{2020}$	facoltativo					0,00%
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe – p</b>	<b>C</b>					<b>1,6%</b>
<b><math>(1+p)</math></b>	<b>C</b>					<b>1,016</b>
$\Sigma T_{IV}$	C					9.472.310
$\Sigma TV_{i,1}$	E					5.694.196
$\Sigma TF_{i,1}$	E					2.393.964
$\Sigma T_{i,1}$	C					8.088.160
$\Sigma T / \Sigma T_{i,1}$	C					1,171
<b><math>\Sigma T_{max}</math> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>	<b>C</b>					<b>8.217.571</b>
<b>delta <math>(\Sigma T - \Sigma T_{max})</math></b>	<b>C</b>					<b>1.254.739</b>
<b>Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR</b>						
riclassifica $TV_i$	E					
riclassifica $TF_i$	E					
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>	<b>G</b>					<b>193.063</b>

Legenda celle

	compilazione libera
	non compilabile
	celle contenenti formula
	celle contenenti formula/totale