

Ciclo integrato RU	Input dati	Ambito tariffario di		
		Costi del/ (gestione) diversi/ dal Comune	Costi del/ Comune/	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	G	29.854,32	0,00	29.854,32
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	0,00	15.415,50	15.415,50
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	3.036,03	0,00	3.036,03
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CND	G	42.504,46	0,00	42.504,46
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COV <sup>IMP</sup> <sub>CV</sub>	G	0,00	0,00	0,00
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G	1.214,41	0,00	1.214,41
Fattore di Sharing $\beta$	E	0,30	0,30	0,00
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing $\beta$ AR	E	364,32	0,00	364,32
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR <sub>CONAI</sub>	G	0,00	0,00	0,00
Fattore di Sharing $\beta$ (1+ $\alpha$ )	E	0,36	0,36	0,00
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing $\beta$ (1+ $\alpha$ )AR <sub>CONAI</sub>	E	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC <sub>CV</sub>	E-G	44.046,33	-15.127,16	28.919,18
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	1,15	0,15	0,00
Numero di rate r	E	4	4	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RC <sub>CV</sub> /r	E	1.038,80	-570,27	1.068,53
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G	0,00	8.086,98	8.086,98
<b>2TV<sub>CV</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>C</b>	<b>76.695,29</b>	<b>12.952,21</b>	<b>99.647,51</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di bruggio CBL	G	13.382,83	4.887,00	18.269,83
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	23,00	3.442,04	3.795,04
Costi generali di gestione CGG	G	23,00	15.584,97	15.837,97
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	0,00	0,00	0,00
Altri costi CO <sub>AL</sub>	G	0,00	1.045,41	1.045,41
Costi comuni CC	G	506,01	20.172,42	20.678,42
Ammortamenti Amm	G	0,00	0,00	0,00
Accantonamenti Acc	G	0,00	17.046,31	17.046,31
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per crediti	G	0,00	17.046,31	17.046,31
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	0,00	0,00	0,00
Remunerazione del capitale investito netto R	G	0,00	0,00	0,00
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>IC</sub>	G	0,00	0,00	0,00
Costi d'uso del capitale CK	C	0,00	17.046,31	17.046,31
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COV <sup>IMP</sup> <sub>CV</sub>	G	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC <sub>CV</sub>	E-G	7.998,85	88.478,90	96.477,75
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,15	0,15	0,00
Numero di rate r	C	4	4	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC <sub>CV</sub> /r	E	297,61	3.291,97	3.589,58
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G	0,00	0,00	0,00
<b>2TV<sub>CV</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso</b>	<b>C</b>	<b>14.098,45</b>	<b>45.397,79</b>	<b>59.496,24</b>
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/ur	E	0,00	0,00	0,00
<b>2TV<sub>CV</sub> = 2TV<sub>CV</sub> + 2TV<sub>CV</sub></b>	<b>C</b>	<b>90.855,74</b>	<b>68.329,91</b>	<b>159.185,65</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRP/2020	E	0,00	0,00	176,47
<b>Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/ur, 238/2020/R/ur e 493/2020/R/ur</b>				
Escatamento attivo dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV <sup>IMP</sup> <sub>CV</sub>	E	5.000,00	0,00	5.000,00
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS <sup>IMP</sup> <sub>CV</sub>	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate r'	E	3	3	3
Rata annuale RCND <sub>CV</sub> RCND <sub>CV</sub> /r'	E	178,41	284,39	663,00
Deroga ex art. 107 c.5 d.1.18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	14.807,28	11.136,12	25.943,40
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	3	3	3
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107 c.5 d.1.18/20 RCU <sub>CV</sub>	E	4.935,76	3.712,04	8.647,80
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	-4.605,49	-4.365,75	-8.967,24
- di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y) <sub>2018</sub> RC <sub>CV</sub> /r' <sub>2018</sub> (in r' <sub>2018</sub> > 1)	E	-4.605,49	-4.365,75	-8.967,24
Numero di rate conguaglio relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r' <sub>2018</sub> (da PEF 2020)	E	4	4	4
<b>2TV<sub>CV</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/ur, 238/2020/R/ur e 493/2020/R/ur)</b>	<b>C</b>	<b>82.377,97</b>	<b>72.567,10</b>	<b>154.945,07</b>
Escatamento attivo dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV <sup>IMP</sup> <sub>CV</sub>	E	1.000,00	0,00	1.000,00
Deroga ex art. 107 c.5 d.1.18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	-18.188,77	-13.679,23	-31.868,00
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	C	3	3	3
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107 c.5 d.1.18/20 RCU <sub>CV</sub>	E	-6.062,92	-4.559,74	-10.622,67
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	111,22	11.637,85	11.749,06
- di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y) <sub>2018</sub> RC <sub>CV</sub> /r' <sub>2018</sub> (in r' <sub>2018</sub> > 1)	E	111,22	11.637,85	11.749,06
Numero di rate conguaglio relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r' <sub>2018</sub> (da PEF 2020)	C	4	4	4
<b>2TV<sub>CV</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso (ex deliberazioni 443/2019/R/ur, 238/2020/R/ur e 493/2020/R/ur)</b>	<b>C</b>	<b>9.234,74</b>	<b>52.475,80</b>	<b>61.710,54</b>
<b>2TV<sub>CV</sub> = 2TV<sub>CV</sub> + 2TV<sub>CV</sub> (ex deliberazioni 443/2019/R/ur, 238/2020/R/ur e 493/2020/R/ur)</b>	<b>C</b>	<b>91.432,71</b>	<b>75.042,90</b>	<b>166.475,61</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>				
fattore differenziale %	G			42%
$\beta$ - kg	G			255,00
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg	G			683,55
fabbricato standard €/cent/kg	E			461,00
costo medio settore €/cent/kg	E			
<b>Coefficiente di gradualità</b>				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata $\gamma_1$	E	-0,40	-0,40	-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo $\gamma_2$	E	-0,30	-0,30	-0,30
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio $\gamma_3$	E	-0,15	-0,15	-0,15
<b>Totale <math>\gamma</math></b>	<b>C</b>	<b>-0,85</b>	<b>-0,85</b>	<b>-0,85</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+y)</b>	<b>C</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>				
beta	MTR			1,20%
coefficiente di produttività $X_r$	E			-0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità $Q_r$	E			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale $PG_r$	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 $C19_{2020}$	E			3,00%
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <math>\rho</math></b>	<b>C</b>			<b>4,00%</b>
<b>2TV<sub>CV</sub></b>	<b>C</b>			<b>149</b>
<b>2TV<sub>CV</sub></b>	<b>C</b>			<b>196.655,61</b>
<b>2TV<sub>CV</sub></b>	<b>E</b>			<b>102.550,00</b>
<b>2TV<sub>CV</sub></b>	<b>E</b>			<b>69.684,00</b>
<b>2TV<sub>CV</sub></b>	<b>C</b>			<b>172.334,00</b>
<b>2TV<sub>CV</sub> / 2TV<sub>CV</sub></b>	<b>C</b>			<b>0,99</b>
<b>2TV<sub>CV</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>	<b>C</b>			<b>166.655,61</b>
<b>delta (2TV<sub>CV</sub>)</b>	<b>C</b>			<b>0,00</b>
<b>Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR</b>				
Riclassifica TV <sub>CV</sub>	E			104.945,07
Riclassifica TP <sub>CV</sub>	E			61.710,54
<b>Attività esterne Ciclo Integrato RU</b>	<b>G</b>			<b>0,00</b>
<b>Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (non compilabile)</b>				
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	-8.988,55	14.552,20	5.563,65
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	5.809,22	8.165,11	13.974,32
- di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	4.936,40	0,00	4.936,40
- di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	872,82	8.165,11	9.037,92
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/ur (relativa a RCND <sub>CV</sub> )	C	756,82	568,18	1.325,00
Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c.5 d.1.18/20 (relativa alle componenti RCU)	C	-2.254,32	-4.696,41	-3.949,73

legenda celle

compilazione libera
non compilabile
celle contenenti formule
celle contenenti formule/formule





