

	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di Morrovalle		
Comune di Morrovalle	Input gestori (G) Input linea territorialmente competente (E) Data calcolata (C) Data MTR (MTR)	Gestore 1 COSMARI	Gestore 2 Morrovalle	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati <i>CRT</i>	G	138.035		138.035
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <i>CTS</i>	G	97.860		97.860
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <i>CTR</i>	G	110.117		110.117
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <i>CRD</i>	G	578.930		578.930
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR <i>COI^{EXP}_{TV}</i>	G			
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <i>AR</i>	G	29.331		29.331
Fattore di Sharing <i>b</i>	E	0,60	0,60	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <i>b(AR)</i>	E	17.599		17.599
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI <i>AR_{CONAI}</i>	E	117.495		117.495
Fattore di Sharing <i>b(1+u)</i>	E	0,84	0,84	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing <i>b(1+u)AR_{CONAI}</i>	E	98.695		98.695
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <i>RC_{TV}</i>	E-G		-63.799	-63.799
Coefficiente di gradualità <i>(1+y)</i>	E	0,10	0,10	
Numero di rate <i>r</i>	E	1	1	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta <i>(1+y)RC_{TV}/r</i>	E		-6.380	-6.380
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G		84.551	84.551
<i>ΣTV_s</i> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	808.649	78.171	886.820
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <i>CSL</i>	G	132.560		132.560
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <i>CARC</i>	G		125.013	125.013
Costi generali di gestione <i>CGG</i>	G	61.043		61.043
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <i>CCD</i>	G			
Altri costi <i>CO_{AL}</i>	G	34.068	11.712	45.780
Costi comuni <i>CC</i>	C	95.112	136.726	231.837
Ammortamenti <i>Amm</i>	G	130.840		130.840
Accantonamenti <i>Acc</i>	G		174.066	174.066
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G			
- di cui per crediti	G		174.066	174.066
- 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 <i>R</i>	G	48.574		48.574
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <i>R_{LIC}</i>	G	4.731		4.731
Costi d'uso del capitale <i>CK</i>	C	184.146	174.066	358.212
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR <i>COI^{EXP}_{IF}</i>	G			
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <i>RC_{IF}</i>	E-G		91.602	91.602
Coefficiente di gradualità <i>(1+y)</i>	C	0,10	0,10	
Numero di rate <i>r</i>	C	1	1	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta <i>(1+y)RC_{IF}/r</i>	E		9.160	9.160
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G		29.646	29.646
<i>ΣTF_s</i> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	411.817	349.598	761.415
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/nir	E	34.648	18.611	53.259
<i>ΣT_s</i> = <i>ΣTV_s</i> + <i>ΣTF_s</i>	C	1.185.818	409.158	1.594.976
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		48.695	48.695
Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/nir, 238/2020/R/nir e 493/2020/R/nir				
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR <i>COV^{EXP}_{TV 2021}</i>	E			
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR <i>COS^{EXP}_{TV 2021}</i>	E			
Numero di rate <i>r'</i>	E	1	1	
Rata annuale RCND _{TV} <i>RCND_{TV}/r'</i>	E			
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E			
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	1	3	
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 <i>RCU_{TV}</i>	E			
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E			
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 <i>(1+y₂₀₂₀)RC_{TV 2020}/r₂₀₂₀</i> (se <i>r₂₀₂₀ > 1</i>)	E			
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) <i>r₂₀₂₀</i> (da PEF 2020)	E	1	1	
<i>ΣTV_s</i> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/nir, 238/2020/R/nir e 493/2020/R/nir)	C	808.649	78.171	886.820
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR <i>COV^{EXP}_{IF 2021}</i>	E	0	0	
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	0	0	
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	C	1	3	
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 <i>RCU_{IF}</i>	E	0	0	
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0	0	
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 <i>(1+y₂₀₂₀)RC_{IF 2020}/r₂₀₂₀</i> (se <i>r₂₀₂₀ > 1</i>)	E	0	0	
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) <i>r₂₀₂₀</i> (da PEF 2020)	C	1	1	
<i>ΣTF_s</i> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/nir, 238/2020/R/nir e 493/2020/R/nir)	C	411.817	349.598	761.415
<i>ΣT_s</i> = <i>ΣTV_s</i> + <i>ΣTF_s</i> (ex deliberazioni 443/2019/R/nir, 238/2020/R/nir e 493/2020/R/nir)	C	1.185.818	409.158	1.594.976
Grandezze fisico-tecniche				
raccolta differenziata %	G			70,45
<i>q</i> ≥ 2 kg	G	4.546.577	4.546.577	4.546.577
costo unitario effettivo - CUEff €cent/kg	G	24,21	8,70	32,91
fabbisogno standard €cent/kg	E			28,32
costo medio settore €cent/kg	E			28,32
Coefficiente di gradualità				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata <i>y₁</i>	E	-0,45	-0,45	-0,45
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo <i>y₂</i>	E	-0,3	-0,3	-0,3
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio <i>y₃</i>	E	-0,15	-0,15	-0,15
Totale <i>y</i>	C	-0,9	-0,9	-0,90
Coefficiente di gradualità <i>(1+y)</i>	C	0,1	0,1	0,10
Verifica del limite di crescita				
<i>rpl₀</i>	MTR			1,7%
coefficiente di recupero di produttività <i>X₂</i>	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità <i>QL₀</i>	E			2,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale <i>PG₀</i>	E			3,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 <i>C19₂₀₂₁</i>	E			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <i>ρ</i>	C			6,6%
<i>(1+ρ)</i>	C			1,066
<i>ΣT_s</i>	C			1.594.976
<i>ΣTV₀₋₁</i>	E			801.633
<i>ΣTF₀₋₁</i>	E			694.592
<i>ΣT₀₋₁</i>	C			1.496.225
<i>ΣT_s/ΣT₀₋₁</i>	C			1,066
<i>ΣT_{max}</i> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			1.594.976
delta <i>(ΣT_s-ΣT_{max})</i>	C			-
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR				
Riclassifica <i>TV_s</i>	E			893.200
Riclassifica <i>TF_s</i>	E			701.776
Attività esterne Ciclo integrato RU				
	G	-	-	-
Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPLICABILE)				
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	-	-	-
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	-	-	-
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	-	-	-
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	-	-	-
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/nir (relativa a RCND _{TV})	C	-	-	-
Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle componenti RCU)	C	-	-	-