

Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di COAZZE				
	Ciclo integrato RU	Costi del Gestore	Costi del Comune/i	TOT PEF NETTO IVA	TOT PEF LORDO IVA
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	G	68.611	-	68.611	75.472
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	3.017	-	3.017	3.318
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	108.472	-	108.472	119.319
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	151.611	-	151.611	166.772
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COI ^{EXP} _{TV}	G	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G	8.383	-	8.383	9.221
Fattore di Sharing b	E	0,6	0,6	0,6	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	5.030	5.030	5.030	5.533
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR _{CONAI}	G	7.403	-	7.403	8.143
Fattore di Sharing b(1+ω)	E	0,84	0,84	0,84	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+ω)AR _{CONAI}	E	6.219	6.219	6.219	6.840
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{TV}	E-G	29.806	29.806	29.806	29.806
Coefficiente di gradualità (1+γ)	E	0,520	0,520	-	-
Numero di rate r	E	4	4	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+γ)RC _{TV} /r	E	3.875	3.875	3.875	4.262
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-	-	-	-
ΣTV_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	316.587	316.587	316.587	348.246
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSI	G	-	-	-	-
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	30.999	30.999	30.999	30.999
Costi generali di gestione CGG	G	149.832	50.945	149.832	159.216
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	-	-	-	-
Altri costi CO _{AL}	G	264	264	264	290
Costi comuni CC	C	181.095	81.944	181.095	190.506
Ammortamenti Amm	G	12.560	12.560	12.560	13.816
Accantonamenti Acc	G	12.314	12.314	12.314	12.314
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	-	-	-	-
- di cui per crediti	G	12.314	12.314	12.314	12.314
- 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	6.409	6.409	6.409	7.050
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{UC}	G	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	C	31.282	12.314	31.282	33.179
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI ^{EXP} _{TF}	G	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{TF}	E-G	22.011	22.011	22.011	22.011
Coefficiente di gradualità (1+γ)	E	0,5	0,5	-	-
Numero di rate r	E	4	4	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+γ)RC _{TF} /r	E	2.861	2.861	2.861	3.148
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-	-	-	-
ΣTF_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso	C	215.239	120.981	215.239	226.833
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIIF	E	-	-	-	-
ΣT_v = ΣTV_v + ΣTF_v	C	531.826	437.568	531.826	575.078
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E	-	-	-	-
Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF					
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{EXP} _{TV,2021}	E	5.030	-	5.030	5.533
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS ^{EXP} _{TV,2021}	E	-	-	-	-
Numero di rate r'	E	3	-	-	-
Rata annuale RCND _{TV} RCND _{TV} /r'	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	15.252	-	-	-
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	3	-	-	-
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _{TV}	E	5.084	-	-	-
Quota (relativa ai costi variabili) del conguaglio residuo afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	3.187	-	3.187	3.506
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+γ) ₂₀₂₀ JRC _{TV,2020} /r ₂₀₂₀ (se r ₂₀₂₀ > 1)	E	25.498	-	25.498	28.048
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	E	4	-	-	-
ΣTV_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF)	C	313.346	-	318.430	350.273
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{EXP} _{TF,2021}	E	3.074	-	3.074	3.381
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	25.309	-	-	-
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	3	-	-	-
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _{TF}	E	8.436	-	-	-
Quota (relativa ai costi fissi) del conguaglio residuo afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	1.937	-	1.937	2.130
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+γ) ₂₀₂₀ JRC _{TF,2020} /r ₂₀₂₀ (se r ₂₀₂₀ > 1)	E	15.494	-	15.494	17.044
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	E	4	-	-	-
ΣTF_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso (ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF)	C	228.685	94.258	220.249	232.344
ΣT_v = ΣTV_v + ΣTF_v (ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF)	C	542.032	94.258	538.679	582.617
Grandezze fisico-tecniche					
raccolta differenziata %	G	-	-	-	-
q _{a-2} kg	G	1.674.113	-	-	-
costo unitario effettivo - C _{UEff} €/cent/kg	G	0,32	-	-	-
fabbisogno standard C _{ST} €/cent/kg	E	-	-	0,30	-
Coefficiente di gradualità					
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ ₁	E	-0,25	-	-	-
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ ₂	E	-0,2	-	-	-
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio γ ₃	E	-0,03	-	-	-
Totale γ	C	-0,48	0	0	-
Coefficiente di gradualità (1+γ)	C	0,52	1	1	-
Verifica del limite di crescita					
r _{PI}	MTR	-	-	1,7%	1,7%
coefficiente di recupero di produttività X _o	E	-	-	0,10%	0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL _a	E	-	-	0,00%	0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _o	E	-	-	0,00%	0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 C19 ₂₀₂₁	E	-	-	1,68%	1,70%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ	C	-	-	3,3%	3,3%
(1+ρ)	C	-	-	1,033	1,033
ΣT _v	C	-	-	538.679	582.617
ΣTV _{v-1}	E	-	60%	316.520	341.797
ΣTF _{v-1}	E	-	40%	212.798	229.792
ΣT _{v-1}	C	-	100%	529.318	571.589
ΣT _v /ΣT _{v-1}	C	-	-	1,0177	1,0193
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C	-	-	538.679	582.617
delta (ΣT _v -ΣT _{max})	C	-	-	-	-
Quota annua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle componenti RCU)	C	-	-	3.352	3.688
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	C	-	-	-	-
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE (TARI 2021)	C	-	100%	542.032	586.305
di cui TARIFFA VARIABILE	C	-	60%	322.662	355.044
di cui TARIFFA FISSA	C	-	40%	219.369	231.261
Attività esterne Ciclo integrato RU	G				
Dettaglio componenti a conguaglio					
Quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	-	2.501	-	2.751
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	-	3.040	-	-
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	-	11.624	-	-
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	-	8.584	-	-
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/RIIF (relativa a RCND _{TV})	C	-	-	-	-
Quota conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle componenti RCU)	C	-	3.352	-	3.688
Quota dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	-	1.013	-	1.135