

	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario ATO SARDEGNA Comune di Escalaplano		
		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 CRT	G	33.951		33.951
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G			-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	23.204		23.204
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	165.761		165.761
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	9.816		9.816
Fattore di Sharing b	E	0,6		0,6
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	5.890		5.890
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR _{CONAI}	G	19.945		19.945
Fattore di Sharing b(1+w)	E	0,84		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+w)AR _{CONAI}	E	16.753		16.753
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{TV}	E-G	110.961		110.961
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,5	0,5	
Numero di rate r	E	1	1	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RC _{TV} /r	E	55.480	-	55.480
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G			-
ΣTV_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	255.754	-	255.754
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G			-
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G		3.283	3.283
Costi generali di gestione CGG	G	163		163
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	35.080		35.080
Altri costi CO _{AL}	G			-
Costi comuni CC	C	35.243	3.283	38.526
Ammortamenti Amm	G	9.261		9.261
Accantonamenti Acc	G	-	3.211	3.211
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G			-
- di cui per crediti	G		3.211	3.211
- 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	5.040		5.040
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{LIC}	G			-
Costi d'uso del capitale CK	C	14.301	3.211	17.512
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	- 86.465	- 4.223	- 90.688
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	1	1	-
Numero di rate r	C	1	1	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC _{TF} /r	E	- 43.233	- 2.112	- 45.344
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		4.791	4.791
ΣTF_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	6.312	9.174	15.486
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E	54.642	8.038	62.680
ΣT_v = ΣTV_v + ΣTF_v	C	207.424	1.136	208.559
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		1.151	1.151
Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF				
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{EXP} _{TV 2021}	E			-
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			
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			-
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E			1
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _{TV}	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 (1+y ₂₀₂₀)RC _{TV,2020} /r ₂₀₂₀ (se r ₂₀₂₀ > 1)	E			-
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	E			-
ΣTV_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	255.754	-	255.754
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{EXP} _{TF 2021}	E			-
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			3356
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	C	-	-	1
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _{TF}	E			3356
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E			-
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y ₂₀₂₀)RC _{TF,2020} /r ₂₀₂₀ (se r ₂₀₂₀ > 1)	E			-
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	C	-	-	-
ΣTF_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	6.312	9.174	18.842
ΣT_v = ΣTV_v + ΣTF_v (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	207.424	1.136	211.915

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata %	G			83%
q_{0-2} kg	G			597754
costo unitario effettivo - Ccoeff €cent/kg	G			0,350860053
fabbisogno standard €cent/kg	E			
costo medio settore €cent/kg	E			0,4171

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1	E	-0,25	-0,25	-0,25
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_2	E	-0,2	-0,2	-0,2
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio γ_3	E	-0,05	-0,05	-0,05
Totale γ	C	-0,5	-0,5	-0,5
Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$	C	0,5	0,5	0,5

Verifica del limite di crescita

IPI_0	MTR			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X_0	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_0	E			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_0	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 $C19_{2021}$	E			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ	C			1,6%
$(1+\rho)$	C			1,016
ΣT_0	C			211.915
ΣTV_{0-1}	E			102.199
ΣTF_{0-1}	E			110.885
ΣT_{0-1}	C			213.083
$\Sigma T_0 / \Sigma T_{0-1}$	C			0,9945
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			211.915
delta $(\Sigma T_0 - \Sigma T_{max})$	C			-

Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR

Riclassifica TV_0	E			122.638
Riclassifica TF_0	E			89.277

Attività esterne Ciclo integrato RU

	G			-
--	---	--	--	---

Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPILABILE)

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/RIF (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	-	-	-