

	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario Sardegna Comune di Orotelli		
		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	17.040		17.040
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G			-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G			-
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	130.886		130.886
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			-
Fattore di Sharing b	E	0,3		
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E			-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G			-
Fattore di Sharing b(1+ω)	E			
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+ω)AR_{CONAI}	E			-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G			-
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			-
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		8.000	8.000
ΣTV_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	147.926	8.000	155.926
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		8.210	8.210
Costi generali di gestione CGG	G	14.396		14.396
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G			-
Altri costi CO_{AL}	G			-
Costi comuni CC	C	14.396	8.210	22.606
Ammortamenti Amm	G	18.040		18.040
Accantonamenti Acc	G	-	12.155	12.155
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G			-
- di cui per crediti	G		12.155	12.155
- 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			-
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{UC}	G			-
Costi d'uso del capitale CK	C	18.040	12.155	30.195
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI^{EXP}_{FF}	G			-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{FF}	E-G		14.421	14.421
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_{FF}/r	E		7210,5	7.211
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		12.373	12.373
ΣTF_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	32.436	39.949	72.385
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RI/	E			-
ΣT_v = ΣTV_v + ΣTF_v	C	180.362	47.949	228.311
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		1.901	1.901

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 $COV_{TV,2021}^{EXP}$	E			-
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR $COS_{TV,2021}^{EXP}$	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 $(1+\gamma_{2020})RC_{TV,2020}/r_{2020}$ (se $r_{2020} > 1$)	E			-
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r_{2020} (da PEF 2020)	E			-
ΣTV_s 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	147.926	8.000	155.926
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR $COV_{FF,2021}^{EXP}$	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			-3547
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_{FF}	E			3.547
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 $(1+\gamma_{2020})RC_{FF,2020}/r_{2020}$ (se $r_{2020} > 1$)	E			-
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r_{2020} (da PEF 2020)	C	-	-	-
ΣTF_s 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	32.436	39.949	68.838
$\Sigma T_s = \Sigma TV_s + \Sigma TF_s$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	180.362	47.949	224.764

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata %	G			71%
$q_{0.2}$ kg	G			501543
costo unitario effettivo - Ccoeff €cent/kg	G			0,44942964
fabbisogno standard €cent/kg	E			
costo medio settore €cent/kg	E			0,4171

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_2	E	-0,3	-0,3	
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_2	E	-0,15	-0,15	
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio γ_3	E	-0,05	-0,05	
Totale γ	C	-0,5	-0,5	0
Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$	C	0,5	0,5	1

Verifica del limite di crescita

$PI_{0.2}$	MTR			1,7%
coefficiente di recupero di produttività $X_{0.2}$	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità $QL_{0.2}$	E			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale $PG_{0.2}$	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 $C19_{2021}$	E			
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ	C			1,6%
$(1+\rho)$	C			1,016
$\Sigma T_{0.2}$	C			224.764
$\Sigma TV_{0.2}$	E			130.336
$\Sigma TF_{0.2}$	E			91.526
$\Sigma T_{0.1}$	C			221.862
$\Sigma T_{0.2}/\Sigma T_{0.1}$	C			1,0131
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			224.764
delta $(\Sigma T_s - \Sigma T_{max})$	C			-

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

Riclassifica TV_s	E			155.926
Riclassifica TF_s	E			68.838

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	-	-	-