

	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di Casalgrande			
		Gestore 1 IREN AMBIENTE	Gestore 2 Casalgrande	Gestore 3	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	G	344.248,27			344.248,27
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G				
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	771.741,90			771.741,90
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	963.477,29			963.477,29
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COI^{EXP}_{TV}	G	1.058,48			1.058,48
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G	379.182,53			379.182,53
Fattore di Sharing b	E	0,60	0,60		
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	227.509,52			227.509,52
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G	112.922,34			112.922,34
Fattore di Sharing b(1+w)	E	0,84	0,84		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+w)AR_{CONAI}	E	94.854,77			94.854,77
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G				
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,30	0,30		
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		261.000,08		261.000,08
ΣTV₂ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	1.758.161,66	261.000,08	-	2.019.161,73
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	8.931,85	80.102,39		89.034,24
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	27.565,75	104.301,79		131.867,54
Costi generali di gestione CGG	G	481.426,87	18.341,71		499.768,58
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G				
Altri costi CO_{AL}	G	20.489,32			20.489,32
Costi comuni CC	C	529.481,94	122.643,50		652.125,44
Ammortamenti Amm	G	312.843,11			312.843,11
Accantonamenti Acc	G		124.967,31		124.967,31
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G				
- di cui per crediti	G		124.967,31		124.967,31
- 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	244.501,70			244.501,70
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{IC}	G	8.322,32			8.322,32
Costi d'uso del capitale CK	C	565.667,14	124.967,31		690.634,45
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				
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,30	0,30		
Numero di rate r	E	1	1		
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC_{TF}/r	E				
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		28.060,51		28.060,51
ΣTF₂ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	1.104.080,93	355.773,71	-	1.459.854,65
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIIF	E	259.551,80			259.551,80
ΣT₂ = ΣTV₂ + ΣTF₂	C	2.602.690,79	616.773,79	-	3.219.464,58
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		259.588,68		259.588,68
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				
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 ap	E				
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione de	E	1	1	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 recup	E				
- di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y₂₀₂₀)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	1	1		
ΣTV₃ 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	1.758.161,66	261.000,08	-	2.019.161,73
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 applicazio	E		16.022,21		16.022,21
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazio	E	1	1	1	
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TF}	E		16.022,21		16.022,21
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuper	E	0	0	0	
- di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y₂₀₂₀)RC_{TF 2020}/r' 2020 (se r' 2020 > 1)	E	0	0	0	
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r' 2020 (da PEF 2020)	E	1	1		
ΣTF₃ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF)	C	1.104.080,93	339.751,50	-	1.443.832,44
ΣT₃ = ΣTV₃ + ΣTF₃ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF)	C	2.602.690,79	600.751,58	-	3.203.442,37
Grandezze fisico-tecniche					
raccolta differenziata %	G				63,29
q ₀₂ kg	G	19.057.100	19.057.100	19.057.100	19.057.100
costo unitario effettivo - Cueff €/cent/kg	G	13,00	3,44	-	16,44
fabbisogno standard Ec_{cent}/kg	E				22,06
costo medio settore Ec_{cent}/kg	E				22,06
Coefficiente di gradualità					
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₂	E	-0,36	-0,36	-0,36	
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂	E	-0,29	-0,29	-0,29	
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio y₃	E	-0,05	-0,05	-0,05	
Totale y	C	-0,70	-0,70	-0,70	0,00
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,30	0,30	0,30	1,00
Verifica del limite di crescita					
PI ₀	MTR				1,7%
coefficiente di recupero di produttività X₀	E				0,20%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL₀	E				0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₀	E				0,04%
coeff. per l'emergenza COVID-19 C19 2021	E				3,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ	C				4,54%
(1+ρ)	C				1,0454
ΣT₁	C				3.203.442,37
ΣTV₀₋₁	E				1.875.873,72
ΣTF₀₋₁	E				1.257.776,19
ΣT₀₋₁	C				3.133.650
ΣT₁ / ΣT₀₋₁	C				1,0223
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				3.203.442,37
delta (ΣT₁ - ΣT_{max})	C				-
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR					
Riclassifica TV ₂	E				1.759.609,93
Riclassifica TF ₂	E				1.443.832,44
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.	C	-	-	-	-
Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle co	C	-	-	-	-