	Input dati Ciclo Integrato RIU	Ambito tariffario di		
	Input gestori (G) Input Ente territorio (E) Calcolo variabile (C) Dato MTR (MTR)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RIU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	G	13.177,40	0,00	13.177,40
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	0,00	58.731,36	58.731,36
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	0,00	19.575,72	19.575,72
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	54.413,81	0,00	54.413,81
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COI^{var}_{TV}	G	0,00	0,00	0,00
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G	0,00	0,00	0,00
Fattore di Sharing b	E	0,30	0,30	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing $b(AR)$	E	0,00	0,00	0,00
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti del CONAI AR_{CONAI}	G	0,00	0,00	0,00
Fattore di Sharing $b(I+w)$	E	0,33	0,33	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti del CONAI dopo sharing $b(I+w)AR_{CONAI}$	E	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G	0,00	-91.990,00	-91.990,00
Coefficiente di gradualità $(1+g)$	E	0,54	0,54	
Numero di rate r	E	4	4	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta $(1+g)RC_{TV}/r$	E	0,00	-12.418,65	-12.418,65
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		14.781,79	14.781,79
TV_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	**67.591,20**	**80.676,23**	**148.267,43**
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	0,00	12.144,13	12.144,13
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti $CARC$	G	0,00	3.036,03	3.036,03
Costi generali di gestione CGG	G	2.560,39	2.851,35	5.411,74
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	0,00	0,00	0,00
Altri costi CO_{AL}	G	0,00	0,00	0,00
Costi comuni CC	C	2.560,39	5.887,38	8.447,77
Ammortamenti Amm	G	742,25	0,00	742,25
Accantonamenti Acc	G	0,00	40.957,40	40.957,40
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per crediti	G	0,00	40.957,40	40.957,40
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	0,00	0,00	0,00
Remunerazione del capitale investito netto R	G	1.212,93	0,00	1.212,93
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	G	0,00	0,00	0,00
Costi d'uso del capitale CK	C	1.955,18	40.957,40	42.912,58
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI^{var}_{TF}	G	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{TF}	E-G	918,30	-18.478,00	-17.559,70
Coefficiente di gradualità $(1+g)$	C	0,54	0,54	0,00
Numero di rate r	C	4	4	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta $(1+g)RC_{TF}/r$	E	123,97	-2.494,53	-2.370,56
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		647,93	647,93
TF_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso	C	**4.646,59**	**54.855,15**	**59.501,74**
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/Ieir	E			0,00
$T_a = TV_a + TF_a$	C	**72.230,79**	**157.836,55**	**230.069,36**
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E			1.087,79

Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/Ieir, 238/2020/R/Ieir e 493/2020/R/Ieir

Scostamento attivo dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV^{var}_{a-2015}	E	0,00	0,00	0,00
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR $COS^{var}_{TV_2021}$	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate r'	E	3	3	3
Rata annuale $RCND_{TV}$ $RCND_{TV}/r'$	E	0,00	0,00	0,00
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	6.257,97	11.942,13	18.200,10
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	3	3	3
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TV}	E	2.085,99	3.980,71	6.066,70
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0,00	17.085,20	17.085,20
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+g_{2020})RC_{TV,2020}/r'_{2020}$ (NB $r'_{2020} > 1$)	E	0,00	17.085,20	17.085,20
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r'_{2020} (NB PEF 2020)	E	4	4	
TV_b totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/Ieir, 238/2020/R/Ieir e 493/2020/R/Ieir)	C	**69.677,19**	**101.762,14**	**171.439,33**
Scostamento attivo dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV^{var}_{a-2015}	E	0,00	0,00	0,00
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	3.170,15	6.049,62	9.219,77
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	C	3	3	3
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TF}	E	1.056,72	2.016,54	3.073,26
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0,00	6.661,31	6.661,31
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+g_{2020})RC_{TF,2020}/r'_{2020}$ (NB $r'_{2020} > 1$)	E	0,00	6.661,31	6.661,31
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r'_{2020} (NB PEF 2020)	C	4	4	0
TF_b totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso (ex deliberazioni 443/2019/R/Rif, 238/2020/R/Rif e 493/2020/R/Rif)	C	**5.696,35**	**65.840,16**	**71.536,41**
$T_b = TV_b + TF_b$ (ex deliberazioni 443/2019/R/Rif, 238/2020/R/Rif e 493/2020/R/Rif)	C	**75.373,44**	**167.602,30**	**242.955,74**

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata %	G			76%
$q_{d,t}$ kg	G			426,57
costo unitario effettivo - Coeff $c_{t(n)}$/kg	G			62,57
fabbisogno standard €cent/kg	E			44,50
costo medio settore €cent/kg	E			

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	-0,20	-0,20	-0,20
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio γ_3	E	-0,01	-0,01	-0,01
Totale γ	C	**-0,46**	**-0,46**	**-0,46**
Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$	C	**0,54**	**0,54**	**0,54**

Verifica del limite di crescita

IPI_a	MTR			1,70%
coefficiente di recupero di produttività X_a	E			-0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_a	E			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_a	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 CIO_{2021}	E			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita della tariffa ρ	C			**1,60%**
$(1+\rho)$	C			**1,02**
ΣT_a	C			242.955,74
ΣTV_{a-1}	E			176.307,00
ΣTF_{a-1}	E			63.175,00
ΣT_{a-1}	C			**239.482,00**
$\Sigma T_a / \Sigma T_{a-1}$	C			**1,01**
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			242.955,74
delta $(\Sigma T_a - \Sigma T_{max})$	C			0,00

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

Riclassifica TV_a	E			171.419,33
Riclassifica TF_a	E			71.536,41

Attività esterne Ciclo integrato RIU	G			0,00

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

Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	0,00	47.403,00	47.403,00
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	371,91	-44.739,54	-44.367,63
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	0,00	-27.255,95	-27.255,95
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	371,91	-7.483,59	-7.111,68
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/Ieir (relativa a $RCND_{TV}$)	C	0,00	0,00	0,00
Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle componenti RCU)	C	6.285,41	11.994,50	18.279,91

Legenda celle

compilazione libera
celle contenenti formule
celle contenenti formule/totali