Appendice 1 al MTR (versione integrata con la deliberazione 493/2020/R/rif)

	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di		
	Valori generici (non inseriti direttamente dall'operatore) o provenienti da altre schede (non MTR)	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	0,00	91.789,93	91.789,93
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani **CTS**	G	0,00	9.861,38	9.861,38
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani **CTR**	G	0,00	9.686,32	9.686,32
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate **CRD**	G	0,00	0,00	0,00
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COI^{var}_{TV}	G	0,00	2.293,30	2.293,30
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti **AR**	G	0,00	0,00	0,00
Ratione di Sharing **b**	E	0,50	0,50	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing **bARG**	E	0,00	0,00	0,00
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI **AR_{CONAI}**	G	0,00	0,00	0,00
Ratione di Sharing **$b(\tau_{CONAI})$**	E	0,50	0,50	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing **$b(\tau_{CONAI})AR_{CONAI}$**	E	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili **RC_{TV}**	E-G	0,00	69.783,69	69.783,69
Coefficiente di gradualità **$(1+g)$**	E	0,20	0,20	
Numero di rate **r**	E	3	3	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta **$(1+g)RC_{TV}/r$**	E	0,00	2.089,37	2.089,37
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		5.066,76	5.066,76
CTV_{a} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	0,00	79.939,82	79.939,82
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio **CSL**	G	0,00	9.300,30	9.300,30
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti **CARC**	G	0,00	0,00	0,00
Costi generali di gestione **CGG**	G	0,00	21.593,52	21.593,52
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili **CCD**	G	0,00	0,00	0,00
Altri costi **CO_{a}**	G	0,00	0,00	0,00
Costi comuni **CC**	C	0,00	21.593,52	21.593,52
Ammortamenti **Amm**	G	0,00	0,00	0,00
Accantonamenti **Acc**	G	0,00	4.966,28	4.966,28
-di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	0,00	0,00	0,00
-di cui per crediti	G	0,00	4.966,28	4.966,28
-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 costi in eccesso rispetto a norme tributarie	G	0,00	0,00	0,00
Remunerazione del capitale investito netto **R**	G	0,00	0,00	0,00
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso **R_{ATI}**	G	0,00	0,00	0,00
Costi d'uso del capitale **CK**	C	0,00	4.966,28	4.966,28
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR **COI^{fiss}_{TV}**	G	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi **RC_{TF}**	E-G	0,00	-14.473,27	-14.473,27
Coefficiente di gradualità **$(1+g)$**	E	0,20	0,20	0,00
Numero di rate **r**	E	3	3	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta **$(1+g)RC_{TF}/r$**	E	0,00	-1.560,66	-1.560,66
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		903,00	903,00
CTF_{a} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso	C	0,00	40.810,27	40.810,27
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/rif	E			0,00
$\Sigma_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a$	C	0,00	99.446,82	99.446,82
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E			597,00
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 **$COI^{var}_{TV,2021}$**	E	0,00	0,00	0,00
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter 1 del MTR **$COI^{var}_{TV,ARIM}$**	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	0,00	-11.918,55	-11.918,55
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: **RCG_{TV}**	E	0,00	-3.972,85	-3.972,85
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alla determinazione tariffaria del 2020, da recuperare nel 2021	E	0,00	66,98	66,98
-di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 **$(1+g)_{2018}RC_{TV,2018}/r_{2018}$** $\forall r_{2018} > 0$	E	0,00	66,98	66,98
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020): r_{2018} (da PEF 2020)	E	4	4	
ΣTV_a 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	0,00	15.960,18	16.956,18
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR **$COI^{fiss}_{TF,2021}$**	E	0,00	1.692,00	1.692,00
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	0,00	10.665,63	10.665,63
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 fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20: **RCG_{TF}**	E	0,00	3.486,87	3.486,87
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alla determinazione tariffaria del 2020, da recuperare nel 2021	E	0,00	5,84	5,84
-di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 **$(1+g)_{2018}RC_{TF,2018}/r_{2018}$** $\forall r_{2018} > 0$	E	0,00	5,84	5,84
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020): r_{2018} (da PEF 2020)	E	4	4	4
ΣTF_a 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	0,00	18.541,78	18.541,78
$\Sigma_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a$ (ex deliberazioni 443/2019/R/Rif, 238/2020/R/Rif e 493/2020/R/Rif)	C	0,00	96.037,96	99.037,96
Grandezze fisico-teciche				
raccolta differenziata %	G			87%
a_{n-1} kg	G			171.78
costo unitario effettivo - Coeff. €cent/Kg	G			56.34
fabbisogno standard €cent/kg	E			97,09
costo medio settore €cent/kg	E			
Coefficiente di gradualità				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata **γ_1**	E	-0,35	-0,45	-0,35
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo **γ_2**	E	-0,30	-0,30	-0,30
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio **γ_3**	E	-0,35	0,05	0,05
Totale **γ**	C	-0,80	-0,80	-0,80
Coefficiente di gradualità **$(1+\gamma)$**	C	0,20	0,20	0,20
Verifica del limite di crescita				
PIL	MTR			1,70%
coefficiente di recupero di produttività **X_1**	E			0,00%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità **Q_{t-1}**	E			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale **PG_{t-1}**	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 **$C19_{t-1}$**	E			1,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe **β**	C			0,70%
$(1+\beta)$	C			1,01
ΣTV_{t-1}	C			99.037,96
ΣTV_{a-1}	E			75.513,00
ΣTF_{a-1}	E			23.306,00
Σ_{a-1}	E			98.819,00
Σ_a / Σ_{a-1}	C			1,01
Σ_{a-1} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			99.537,96
delta (Σ_a-Σ_{a-1})	C			0,00
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR				
Riclassifica TV_a	E			57.230,40
Riclassifica TF_a	E			39.307,56
Altrità esterne Ciclo integrato RU	G			0,00
Rinvio 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	97,20	97,20
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	0,00	2.651,54	2.651,54
di cui quota residua delle componenti a conguaglio dei costi variabili riconosciuti, relativa all'annualità 2019	C	0,00	9.317,55	9.317,55
di cui quota residua delle componenti a conguaglio dei costi fissi riconosciuti, relativa all'annualità 2019	C	0,00	-3.925,09	-3.925,09
Quota residua recupero delle maggiori entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/rif (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 RCG)	C	0,00	-971,96	-971,96

Legenda celle

compilazione libera
voci compilate
celle contenenti formule
celle contenenti formule fisse