

COMUNE PIGNATARO INTERAMNA	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di PIGNATARO INTERAMNA		
	Input gestori (G) Input Ente territorialmente competente (E) Data esercizio (D) Data MTR (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	213.331,92 €	213.331,92 €		213.331,92 €
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	80.483,34 €	80.483,34 €		80.483,34 €
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	- €	- €		- €
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	- €	- €		- €
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COV <sup>IMP</sup> <sub>IV</sub>	G			-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G			-
Fattore di Sharing b	-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 <sub>CONAI</sub>	G			-
Fattore di Sharing b(1+w)	-0,37			-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+w)AR <sub>CONAI</sub>	E			-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC <sub>IV</sub>	E-G			-
Coefficiente di gradualità (1+y)	0,45			-
Numero di rate r	E			-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RC <sub>IV</sub> /r	E			-
Oneri relativi all'IVA indetraibile	29.381,53 €	29.381,53 €		29.381,53 €
<b>ΣTV<sub>v</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>323.196,79 €</b>	<b>293.815,26 €</b>	<b>29.381,53 €</b>	<b>323.196,79 €</b>

Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSI	G			-
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	26.302,54 €	26.303		26.303
Costi generali di gestione CGG	20.000,00 €	20.000		20.000
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	- €	-		-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	- €	-		-
Costi comuni CC	46.302,54 €	20.000	26.303	46.303
Ammortamenti Amm	802,12 €		802	802
Accantonamenti Acc	- €	-	-	-
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G			-
- di cui per crediti	G			-
- 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	D	-	-	-
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>INC</sub>	G			-
Costi d'uso del capitale CK	802,12 €	-	802	802
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COV <sup>IMP</sup> <sub>IV</sub>	G			-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC <sub>IV</sub>	E-G			-
Coefficiente di gradualità (1+y)	0,45	-	-	-
Numero di rate r	C	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC <sub>IV</sub> /r	E	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile	-	-	-	-
<b>ΣTF<sub>v</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse</b>	<b>47.104,66 €</b>	<b>20.000</b>	<b>27.105</b>	<b>47.105</b>
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RII	E			-
<b>ΣT<sub>v</sub> = ΣTV<sub>v</sub> + ΣTF<sub>v</sub></b>	<b>370.301,45 €</b>	<b>313.815</b>	<b>56.486</b>	<b>370.301</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2020	E			-

Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RII, 238/2020/R/RII e 493/2020/R/RII				
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV <sup>IMP</sup> <sub>IV,2021</sub>	E			-
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS <sup>IMP</sup> <sub>IV,2021</sub>	E			-
Numero di rate r'	E			-
Rata annuale RCND <sub>IV</sub> /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	3.373,66 €			
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	3			
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU <sub>IV</sub>	E			-
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	1.124,55 €	1.125		1.125
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y <sub>2020</sub> )RC <sub>IV,2020</sub> /r' <sub>2020</sub> (M r' <sub>2020</sub> > 1)	E			-
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r' <sub>2020</sub> (da PEF 2020)	E			-
<b>ΣTV<sub>v</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RII, 238/2020/R/RII e 493/2020/R/RII)</b>	<b>324.321,34 €</b>	<b>293.815</b>	<b>30.506</b>	<b>324.321</b>
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV <sup>IMP</sup> <sub>IV,2021</sub>	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	451,35			
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	3			
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU <sub>IV</sub>	150,45			
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 <sub>2020</sub> )RC <sub>IV,2020</sub> /r' <sub>2020</sub> (M r' <sub>2020</sub> > 1)	E			-
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r' <sub>2020</sub> (da PEF 2020)	C	-	-	-
<b>ΣTF<sub>v</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RII, 238/2020/R/RII e 493/2020/R/RII)</b>	<b>47.255,11 €</b>	<b>20.000</b>	<b>27.105</b>	<b>47.105</b>
<b>ΣT<sub>v</sub> = ΣTV<sub>v</sub> + ΣTF<sub>v</sub> (ex deliberazioni 443/2019/R/RII, 238/2020/R/RII e 493/2020/R/RII)</b>	<b>371.576,45 €</b>	<b>313.815</b>	<b>57.611</b>	<b>371.426</b>

Grandezze fisico-tecniche				
raccolta differenziata %	77,89%			
q <sub>2,2</sub> kg	965,730			
costo unitario effettivo - C <sub>ueff</sub> Cent/kg	0,39			
fabbisogno standard C <sub>cent</sub> /kg	0,13			
costo medio settore C <sub>cent</sub> /kg	E			

Coefficiente di gradualità				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y <sub>1</sub>	-0,25			
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y <sub>2</sub>	-0,20			
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio y <sub>3</sub>	-0,1			
<b>Totale γ</b>	<b>-0,55</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>	<b>0,45</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

Verifica del limite di crescita				
ipi <sub>a</sub>	1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>s</sub>	-0,10%			
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>a</sub>	0			
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>a</sub>	0			
coeff. per l'emergenza COVID-19 C19 <sub>2021</sub>	E			
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ</b>	<b>1,60%</b>			<b>1,7%</b>
<b>(1+ρ)</b>	<b>1,016</b>			<b>1,017</b>
<b>ΣT<sub>v</sub></b>	<b>370.301,45 €</b>			<b>371.426</b>
ΣTV <sub>v,1</sub>	385.110,69 €			385.111
ΣTF <sub>v,1</sub>	51.800,19 €			51.800
ΣT <sub>v,1</sub>	436.910,88 €			436.911
ΣT <sub>v</sub> / ΣT <sub>v,1</sub>	0,848			0,8501
<b>ΣT<sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>	<b>443.901,45 €</b>			<b>371.426</b>
<b>delta (ΣT<sub>v</sub>-ΣT<sub>max</sub>)</b>	<b>6.990,57 €</b>			<b>-</b>

Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR				
Riclassifica TV <sub>v</sub>	E			
Riclassifica TF <sub>v</sub>	E			

<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>	<b>G</b>			<b>-</b>
--	----------	--	--	----------

Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPIABILI)				
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/RII (relativa a RCND...)	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	-	-	-

Legenda celle

compilazione libera
non compilabile
celle contenenti formule
celle contenenti formule/totale