	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di San Giovanni Ilarione			
	Input gestori (G) Input Ente territorialmente competente (E) Dato calcolato (C) Dato MTR (MTR)	Gestore 1 CONSORZIO VERONA 2	Gestore 2 San Giovanni Ilarione	Gestore 3 SERIT	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati ***CRT***	G			25.597	25.597
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani ***CTS***	G	49.934		6.269	56.202
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani ***CTR***	G	61.971			61.971
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate ***CRD***	G	730		168.416	169.147
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	6.161		5.635	11.796
Fattore di Sharing ***b***	E	0,60	0,60	0,60	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing ***b(AR)***	E	3.697		3.381	7.077
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G	40.239			40.239
Fattore di Sharing $b(1+\omega)$	E	0,84	0,84		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing $b(1+\omega)AR_{CONAI}$	E	33.801			33.801
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G				
Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$	E	0,10	0,10	0,10	
Numero di rate r	E	4	4		
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta $(1+\gamma)RC_{TV}/r$	E				
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		23.905		23.905
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	**75.138**	**23.905**	**196.901**	**295.944**
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio ***CSL***	G			5.436	5.436
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti ***CARC***	G	3.744	9.412	2.019	15.176
Costi generali di gestione ***CGG***	G			27.043	27.043
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili ***CCD***	G				
Altri costi CO_{AL}	G	183	4.581		4.764
Costi comuni ***CC***	C	3.928	13.992	29.063	46.983
Ammortamenti ***Amm***	G			3.459	3.459
Accantonamenti ***Acc***	G		10.076		10.076
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G				
- di cui per crediti	G		10.076		10.076
- 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	980		3.036	4.016
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	G				
Costi d'uso del capitale ***CK***	C	980	10.076	6.495	17.550
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 $(1+\gamma)$	C	0,10	0,10	0,10	
Numero di rate r	C	4	4		
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta $(1+\gamma)RC_{TF}/r$	E				
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		10.245		10.245
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	**4.908**	**34.312**	**40.993**	**80.213**
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E		22.165		22.165
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$	C	**80.046**	**36.052**	**237.894**	**353.992**
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		2.934		2.934

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 $COV^{EXP}_{TV\,2021}$	E			3.931	3.931
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	3	3		
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	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	4	4		
$\sum TV_a$ 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	**75.138**	**23.905**	**200.832**	**299.875**
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR $COV^{EXP}_{TF\,2021}$	E	0	0	622	622
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	0	0	
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	C	1	1		
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TF}	E	0	0	0	
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0	0	0	
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+\gamma_{2020})RC_{TF,2020}/r_{2020}$ (se $r_{2020} > 1$)	E	0	0	0	
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r_{2020} *(da PEF 2020)*	C	4	4		
$\sum TF_a$ 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	**4.908**	**34.312**	**41.615**	**80.835**
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	**80.046**	**36.052**	**242.447**	**358.545**

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata *%*	G				84,54
q_{a-2} *kg*	G	-	-	-	1.545.008
costo unitario effettivo - Cueff *€cent/kg*	G				22
fabbisogno standard *€cent/kg*	E				27,64
costo medio settore *€cent/kg*	E				27,64

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1	E	-0,45	-0,45	-0,45	
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_2	E	-0,3	-0,3	-0,3	
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio γ_3	E	-0,15	-0,15	-0,15	
Totale γ	C	**-0,9**	**-0,9**	**-0,9**	**0,00**
Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$	C	**0,1**	**0,1**	**0,1**	**1,00**

Verifica del limite di crescita

rpi_a	MTR				1,7%
coefficiente di recupero di produttività X_a	E				0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_a	E				2,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_a	E				3,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 $C19_{2021}$	E				0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ	C				**6,6%**
$(1+\rho)$	C				**1,066**
$\sum T_a$	C				358.545
$\sum TV_{a-1}$	E				317.871
$\sum TF_{a-1}$	E				18.475
$\sum T_{a-1}$	C				**336.346**
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$	C				**1,066**
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				358.545
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)	C				0

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

Riclassifica **TV_a**	E				299.875
Riclassifica **TF_a**	E				58.670
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	-	-	-	-

Comune di San Giovanni Ilarione (VR) - 0230015-2021-PEF-0230015-2021-PEF-0230015-2021-PEF-