	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di NOVALESA						
	Input gestori (G) Input Ente territorialmente competente (E) Dato calcolato (C) Dato MTR (MTR)	Ciclo integrato RU	Costi del Gestore	Costi del Comune/i	TOT PEF NETTO IVA	IVA	TOT PEF LORDO IVA	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati ***CRT***	G	10.357	10.357	-	10.357	1.036	11.393	
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani ***CTS***	G	8.825	8.825	-	8.825	882	9.707	
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani ***CTR***	G	6.920	6.920	-	6.920	692	7.612	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate ***CRD***	G	22.931	22.931	-	22.931	2.293	25.224	
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	1.062			1.062	106	1.168	
Fattore di Sharing ***b***	E	0,6	0,6			0,6		
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing ***b(AR)***	E	637	637		637	64	701	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI ***AR $_{CONAI}$***	G	3.801			3.801	380	4.182	
Fattore di Sharing ***b(1+ω)***	E	0,84	0,84			0,84		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing ***b(1+ω)AR $_{CONAI}$***	E	3.193	3.193		3.193	319	3.513	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili ***RC $_{TV}$***	E-G	5.875	5.875		5.875		5.875	
Coefficiente di gradualità ***(1+γ)***	E	0,900	0,900					
Numero di rate ***r***	E	4	4					
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta ***(1+γ)RC $_{TV}$/r***	E	1.322	1.322		1.322	132	1.454	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-		-	-	-	-	
∑TV $_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	**46.525**	**46.525**	**-**	**46.525**	**4.653**	**51.178**	76%
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio ***CSL***	G	-	-	-	-	-	-	
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti ***CARC***	G	3.407	472	2.935	3.407	47	3.454	
Costi generali di gestione ***CGG***	G	9.572	3.895	5.677	9.572	313	9.885	
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili ***CCD***	G	-	-	-	-	-	-	
Altri costi ***CO $_{AL}$***	G	-	-	-	-	-	-	
Costi comuni ***CC***	C	12.979	4.367	8.612	12.979	360	13.339	
Ammortamenti ***Amm***	G	2.270	2.270		2.270	227	2.497	
Accantonamenti ***Acc***	G	51	51	-	51	5	56	
- 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 affida	G	51	51		51		51	
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	-			-		-	
Remunerazione del capitale investito netto ***R***	G	636	636		636	64	700	
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso ***R $_{LIC}$***	G	33	33		33	3	36	
Costi d'uso del capitale ***CK***	C	2.991	2.991	-	2.991	299	3.290	
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	- 4.138	- 4.138		- 4.138		- 4.138	
Coefficiente di gradualità ***(1+γ)***	C	0,9	0,9				-	
Numero di rate ***r***	C	4	4				-	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta ***(1+γ)RC $_{TF}$/r***	E	- 931	- 931		- 931	- 93	- 1.024	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-		-	-	-	-	
∑TF $_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	**15.039**	**6.426**	**8.612**	**15.039**	**566**	**15.605**	24%
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E	-		-	-			
∑T $_a$ = ∑TV $_a$ + ∑TF $_a$	C	**61.564**	**52.952**	**8.612**	**61.564**	**5.219**	**66.783**	
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E			-	-			

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	-			-		
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR ***COS $^{EXP}_{TV}$***	E	-			-		
Numero di rate ***r'***	E	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 a	E	6.078					
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in a	E	3					
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 ***RCU $_{TV}$***	E	2.026					
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del	E	1.411			1.411	141	1.552
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 ***(1+γ $_{2020}$)RC $_{TV,2020}$/r $_{2020}$*** *(se r $_{2020}$ > 1)*	E	6.271			6.271		6.898
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) ***r $_{2020}$*** *(da PEF 2020)*	E	4					
∑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	**49.962**		**-**	**47.936**		**52.730**
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 approvat	E	- 5.216					
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in a	C	3		-	-		
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 ***RCU $_{TF}$***	E	- 1.739					
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020	E	- 1.113			- 1.113	- 111	- 1.224
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 ***(1+γ $_{2020}$)RC $_{TF,2020}$/r $_{2020}$*** *(se r $_{2020}$ > 1,*	E	- 4.945			- 4.945		- 5.439
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r$_{2020}$ *(da PEF 2020)*	C	4		-	-		
∑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	**12.188**		**8.612**	**13.926**		**14.381**
∑T$_a$= ∑TV$_a$ + ∑TF$_a$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	**62.150**		**8.612**	**61.862**		**67.111**

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata *%*	G						
q $_{a-2}$ kg	G	236.570					
costo unitario effettivo - Cueff *€cent/kg*	G	0,23					
fabbisogno standard *€cent/kg*	E				0,31		

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata ***γ $_1$***	E	-0,06					
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo ***γ $_2$***	E	-0,03					
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio ***γ $_3$***	E	-0,01					
Totale *γ*	C	**-0,1**		**0**	**0**		
Coefficiente di gradualità *(1+γ)*	C	**0,9**		**1**	**1**		

Verifica del limite di crescita

rpi $_a$	MTR				1,7%		1,7%
coefficiente di recupero di produttività ***X $_a$***	E				0,10%		0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità ***QL $_a$***	E				0,00%		0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale ***PG $_a$***	E				0,00%		0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 ***C19 $_{2021}$***	E				0,00%		0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe *ρ*	C				**1,6%**		**1,6%**
(1+ρ)	C				**1,016**		**1,016**
∑T $_a$	C				61.862		67.111
∑TV $_{a-1}$	E			71%	38.232	71%	41.922
∑TF $_{a-1}$	E			29%	15.612	29%	17.119
∑T $_{a-1}$	C			100%	**53.843**	100%	**59.041**
∑T $_a$ / ∑T $_{a-1}$	C				**1,1489**		**1,1367**
∑T$_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				54.705		59.985
delta (∑T$_a$-∑T$_{max}$)	C				7.157		7.126
Quota annua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20	C				287	28,72	316
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	C				-		-
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE (TARI 2021)	C			100%	54.992	100%	60.301
di cui TARIFFA VARIABILE	C			76%	41.559	77%	46.211
di cui TARIFFA FISSA	C			24%	13.433	23%	14.090

Attività esterne Ciclo integrato RU	G				-		

Dettaglio componenti a conguaglio

Quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	597					657
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	1.172					
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annual	C	3.965					
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2	C	- 2.793					
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di corr	C	-					
Quota conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa	C	287					316
Quota dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	391					430