	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di SANT'AMBROGIO DI TORINO						
	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	97.741	97.741	-	97.741	9.774	107.515	
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani ***CTS***	G	83.278	83.278	-	83.278	8.328	91.606	
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani ***CTR***	G	65.307	65.307	-	65.307	6.531	71.838	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate ***CRD***	G	216.399	216.399	-	216.399	21.640	238.039	
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	12.219			12.219	1.222	13.441	
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	7.332	7.332		7.332	733	8.065	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G	43.757			43.757	4.376	48.133	
Fattore di Sharing ***b(1+ω)***	E	0,84	0,84			0,84		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing $b(1+\omega)AR_{CONAI}$	E	36.756	36.756		36.756	3.676	40.432	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G	41.145	41.145		41.145		41.145	
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 $(1+\gamma)RC_{TV}/r$	E	9.258	9.258		9.258	926	10.183	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-		-	-	-	-	
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	**427.895**	**427.895**	**-**	**427.895**	**42.790**	**470.685**	58%
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio ***CSL***	G	69.117	69.117	-	69.117	6.912	76.028	
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti ***CARC***	G	19.849	12.039	7.811	19.849	1.204	21.053	
Costi generali di gestione ***CGG***	G	37.877	16.724	21.153	37.877	1.066	38.943	
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili ***CCD***	G	-	-	-	-	-	-	
Altri costi CO_{AL}	G	4.589	-	4.589	4.589	-	4.589	
Costi comuni ***CC***	C	62.315	28.763	33.553	62.315	2.270	64.585	
Ammortamenti ***Amm***	G	57.863	57.863		57.863	5.786	63.649	
Accantonamenti ***Acc***	G	109.047	482	108.565	109.047	48	109.095	
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	-	-		-		-	
- di cui per crediti	G	108.565		108.565	108.565		108.565	
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affida	G	482	482		482		482	
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	-			-		-	
Remunerazione del capitale investito netto ***R***	G	16.214	16.214		16.214	1.621	17.835	
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	G	841	841		841		841	
Costi d'uso del capitale ***CK***	C	183.965	75.399	108.565	183.965	7.456	191.420	
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	- 17.182	- 17.182		- 17.182		- 17.182	
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 $(1+\gamma)RC_{TF}/r$	E	- 3.866	- 3.866		- 3.866	- 387	- 4.252	
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	1.336		1.336	1.336	1.336	1.336	
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	**312.867**	**169.413**	**143.454**	**312.867**	**16.251**	**329.117**	42%
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E	-		-	-			
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$	C	**740.762**	**597.308**	**143.454**	**740.762**	**59.040**	**799.802**	
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E	2.500		-	2.500			

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	33.171					
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	11.057					
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del	E	9.506			9.506	951	10.457
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+\gamma_{2020})RC_{TV,2020}/r_{2020}$ *(se r_{2020} > 1)*	E	42.249			42.249		46.474
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r_{2020} *(da PEF 2020)*	E	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	**448.458**		**-**	**437.401**		**481.141**
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	- 24.566					
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	- 8.189					
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020	E	- 6.206			- 6.206	- 621	- 6.826
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+\gamma_{2020})RC_{TF,2020}/r_{2020}$ *(se r_{2020} > 1,*	E	- 27.580			- 27.580		- 30.338
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r_{2020} *(da PEF 2020)*	C	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	**298.472**		**143.454**	**306.661**		**322.291**
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$ (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	**746.930**		**143.454**	**744.062**		**803.433**

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata *%*	G						
q_{a-2} *kg*	G	2.001.648					
costo unitario effettivo - Cueff *€cent/kg*	G	0,27					
fabbisogno standard *€cent/kg*	E				0,28		

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**
$\sum T_a$	C				744.062		803.433
$\sum TV_{a-1}$	E			68%	364.530	68%	407.303
$\sum TF_{a-1}$	E			32%	173.241	32%	193.568
$\sum T_{a-1}$	C			100%	**537.772**	100%	**600.871**
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$	C				**1,3836**		**1,3371**
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				546.376		610.485
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)	C				197.686		192.947
Quota annua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20	C				2.868	286,81	3.155
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	C				- 2.500		- 2.500
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE (TARI 2021)	C			100%	546.744	100%	611.140
di cui TARIFFA VARIABILE	C			58%	317.267	59%	361.128
di cui TARIFFA FISSA	C			42%	229.478	41%	250.012

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	6.601					7.261
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	16.175					
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annual	C	27.773					
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2	C	- 11.598					
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	2.868					3.155
Quota dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	5.392					5.931