

Input dati Ciclo integrato RU Input gestori (G) Input Ente territorialmente competente (E) Dato calcolato (C) Dato MTR (MTR)	Ambito tariffario di BRICHERASIO						
	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	43.638	40.909	2.729	43.638	4.091	47.729
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	155.993	155.993	-	155.993	15.599	171.593
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	33.299	33.299	-	33.299	3.330	36.629
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	121.987	120.162	1.825	121.987	12.016	134.003
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COI ^{EXP} _{TV}	G	36.000	36.000	-	36.000	3.600	39.600
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G	12.768	-	-	12.768	1.277	14.045
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	7.661	7.661	-	7.661	766	8.427
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR _{CONAI}	G	40.478	-	-	40.478	4.048	44.525
Fattore di Sharing b(1+w)	E	0,774	0,66	-	-	0,66	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+w)AR _{CONAI}	E	31.330	31.330	-	31.330	2.672	34.001
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{TV}	E-G	198.569	198.569	-	198.569	-	198.569
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,370	0,370	-	-	-	-
Numero di rate r	E	1	1	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RC _{TV} /r	E	73.470	73.470	-	73.470	7.347	80.817
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	90	-	90	90	-	90
ΣTV_α totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	278.547	273.903	4.644	278.547	27.852	306.399

49%

Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	23.645	-	23.645	23.645	-	23.645
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	29.400	3.766	25.634	29.400	377	29.777
Costi generali di gestione CGG	G	78.793	72.259	6.534	78.793	6.973	85.766
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	10.718	-	10.718	10.718	-	10.718
Altri costi CO _{AL}	G	16.113	15.882	230	16.113	1.588	17.701
Costi comuni CC	C	135.023	91.908	43.115	135.023	8.937	143.961
Ammortamenti Amm	G	54.959	54.913	46	54.959	5.496	60.455
Accantonamenti Acc	G	-	-	-	-	-	-
- 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	G	13.743	13.743	-	13.743	1.374	15.117
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{UC}	G	668	668	-	668	-	668
Costi d'uso del capitale CK	C	69.370	69.324	46	69.370	6.870	76.240
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI ^{EXP} _{TF}	G	575	575	-	575	58	633
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{TF}	E-G	145.285	145.285	-	145.285	-	145.285
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,4	0,4	-	-	-	-
Numero di rate r	C	1	1	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC _{TF} /r	E	53.756	53.756	-	53.756	5.376	59.131
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	2.436	337	2.099	2.436	2.436	2.436
ΣTF_α totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	284.804	215.899	68.905	284.804	21.241	306.045
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E	-	-	-	-	-	-
ΣT_α = ΣTV_α + ΣTF_α	C	563.351	489.802	73.549	563.351	49.093	612.444
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E	17.183	-	-	17.183	-	17.183

51%

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	E	86.975	-	-	-	-	-
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in a	E	1	-	-	-	-	-
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _{TV}	E	86.975	-	-	-	-	-
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020	E	-	-	-	-	-	-
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y 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	1	-	-	-	-	-
ΣTV_α 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	365.521	4.644	278.547	365.521	306.399	
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 approvato in a	E	80.743	-	-	-	-	-
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in a	C	1	-	-	-	-	-
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _{TF}	E	80.743	-	-	-	-	-
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020	E	-	-	-	-	-	-
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y ₂₀₂₀)RC _{TF,2020} /r ₂₀₂₀ (se r ₂₀₂₀ > 1)	E	-	-	-	-	-	-
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	C	1	-	-	-	-	-
ΣTF_α 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	204.062	68.905	284.804	204.062	306.045	
ΣT_α = ΣTV_α + ΣTF_α (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	569.583	73.549	563.351	569.583	612.444	

Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata %	G	-	-	-	-	-	-
q ₀₋₂ kg	G	1.927.650	-	-	-	-	-
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg	G	0,26	-	-	-	-	-
fabbisogno standard CUEff/kg	E	-	-	-	0,28	-	-

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ ₁	E	-0,25	-	-	-	-	-
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ ₂	E	-0,28	-	-	-	-	-
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio γ ₃	E	-0,1	-	-	-	-	-
Totale γ	C	-0,63	0	0	-0,63	0	
Coefficiente di gradualità (1+γ)	C	0,37	1	1	0,37	1	

Verifica del limite di crescita

rpi _α	MTR	-	-	-	1,7%	1,7%	
coefficiente di recupero di produttività X _α	E	-	-	-	0,10%	0,10%	
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL _α	E	-	-	-	2,00%	2,00%	
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _α	E	-	-	-	3,00%	3,00%	
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	6,6%	6,6%	6,6%	6,6%	6,6%	
(1+ρ)	C	1,066	1,066	1,066	1,066	1,066	
ΣT _α	C	563.351	563.351	563.351	563.351	612.444	
ΣTV _{α-1}	E	-	56%	274.579	56%	300.387	
ΣTF _{α-1}	E	-	44%	219.085	44%	239.677	
ΣT _{α-1}	C	-	100%	493.665	100%	540.064	
ΣT _α /ΣT _{α-1}	C	-	-	1,1412	-	1,1340	
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C	-	-	526.247	-	575.708	
delta (ΣT _α -ΣT _{max})	C	-	-	37.104	-	36.735	
Quota annua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20	C	-	-	6.232	623,19	6.855	
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	C	-	-	17.183	-	17.183	
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE (TARI 2021)	C	515.295	100%	515.295	100%	565.380	
di cui TARIFFA VARIABILE	C	263.282	51%	263.282	52%	291.450	
di cui TARIFFA FISSA	C	252.013	49%	252.013	48%	273.930	

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	-	-	-	-	-	-
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	-	-	-	-	-	-
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità	C	-	-	-	-	-	-
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità	C	-	-	-	-	-	-
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di cor	C	-	-	-	-	-	-
Quota conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa	C	6.232	-	-	6.232	6.855	
Quota dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	19.715	-	-	19.715	21.686	