

Input dati	Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di AVIGLIANA					
		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	308.186	308.186	-	308.186	30.819	339.005
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	262.583	262.583	-	262.583	26.258	288.842
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	205.920	205.920	-	205.920	20.592	226.512
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	682.325	682.325	-	682.325	68.233	750.558
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	38.061	-	-	38.061	3.806	41.867
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	22.837	22.837	-	22.837	2.284	25.120
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR _{CONAI}	G	136.298	-	-	136.298	13.630	149.928
Fattore di Sharing b(1+w)	E	0,84	0,84	-	-	0,84	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+w)AR _{CONAI}	E	114.490	114.490	-	114.490	11.449	125.939
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{TV}	E-G	34.578	34.578	-	34.578	-	34.578
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,500	0,500	-	-	-	-
Numero di rate r	E	4	4	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RC _{TV} /r	E	4.322	4.322	-	4.322	432	4.754
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-	-	-	-	-	-
ΣTV_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	1.326.010	1.326.010	-	1.326.010	132.601	1.458.611
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	208.693	208.693	-	208.693	20.869	229.563
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	269.935	36.351	233.584	269.935	3.635	273.570
Costi generali di gestione CGG	G	56.148	48.392	7.756	56.148	3.219	59.367
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	341.323	-	341.323	341.323	-	341.323
Altri costi CO _{AL}	G	15.684	-	15.684	15.684	-	15.684
Costi comuni CC	C	683.090	84.743	598.347	683.090	6.854	689.944
Ammortamenti Amm	G	175.743	175.743	-	175.743	17.574	193.317
Accantonamenti Acc	G	109.716	1.519	108.197	109.716	152	109.868
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	G	108.197	-	108.197	108.197	-	108.197
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	1.519	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	G	48.957	48.957	-	48.957	4.896	53.853
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{LIC}	G	2.540	2.540	-	2.540	-	2.540
Costi d'uso del capitale CK	C	336.956	228.759	108.197	336.956	22.622	359.578
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	34.578	34.578	-	34.578	-	34.578
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,5	0,5	-	-	-	-
Numero di rate r	C	4	4	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC _{TF} /r	E	4.322	4.322	-	4.322	432	4.754
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	17.923	-	17.923	17.923	17.923	17.923
ΣTF_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	1.242.340	517.873	724.467	1.242.340	49.913	1.292.253
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E	-	-	-	-	-	-
ΣT_a = ΣTV_a + ΣTF_a	C	2.568.350	1.843.884	724.467	2.568.350	182.514	2.750.864
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E	68.385	-	68.385	68.385	-	68.385
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	-	-	-	-	-	-
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in delibera	E	3	-	-	-	-	-
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	E	35.283	-	-	35.283	3.528	38.812
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y ₂₀₂₀)RC _{TV,2020} /r' (se r' ₂₀₂₀ > 1)	E	282.266	-	-	282.266	-	310.493
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	E	4	-	-	-	-	-
ΣTV_b 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	1.361.294	-	-	1.361.294	-	1.497.423
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 delibera	E	-	-	-	-	-	-
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in delibera	E	3	-	-	-	-	-
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _{TF}	E	-	-	-	-	-	-
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020	E	35.283	-	-	35.283	3.528	38.812
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y ₂₀₂₀)RC _{TF,2020} /r' (se r' ₂₀₂₀ > 1)	E	282.266	-	-	282.266	-	310.493
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	E	4	-	-	-	-	-
ΣTF_b 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	1.207.057	724.467	724.467	1.207.057	-	1.253.441
ΣT_b = ΣTV_b + ΣTF_b (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	C	2.568.350	724.467	724.467	2.568.350	-	2.750.864
Grandezze fisico-tecniche							
raccolta differenziata %	G	-	-	-	-	-	-
q ₀₋₂ kg	G	6.695.733	-	-	-	-	-
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg	G	0,33	-	-	-	-	-
fabbisogno standard €cent/kg	E	-	-	-	0,29	-	-
Coefficiente di gradualità							
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁	E	-0,25	-	-	-	-	-
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂	E	-0,2	-	-	-	-	-
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio y ₃	E	-0,05	-	-	-	-	-
Totale γ	C	-0,5	0	0	0	-	-
Coefficiente di gradualità (1+γ)	C	0,5	1	1	1	-	-
Verifica del limite di crescita							
r _{pl}	MTR	-	-	-	1,7%	-	1,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₀	E	-	-	-	0,10%	-	0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₀	E	-	-	-	0,00%	-	0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₀	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
ΣT ₀	C	-	-	-	2.568.350	-	2.568.350
ΣTV ₀₋₁	E	-	-	56%	1.248.621	56%	1.382.699
ΣTF ₀₋₁	E	-	-	44%	985.625	44%	1.091.462
ΣT ₀₋₁	C	-	-	100%	2.234.246	100%	2.474.161
ΣT ₀ /ΣT ₀₋₁	C	-	-	-	1,1495	-	1,1118
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C	-	-	-	2.269.994	-	2.513.747
delta (ΣT ₀ -ΣT _{max})	C	-	-	-	298.356	-	237.117
Quota annua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20	C	-	-	-	-	-	-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	C	-	-	-	68.385	-	68.385
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE (TARI 2021)	C	-	-	100%	2.201.609	100%	2.445.362
di cui TARIFFA VARIABILE	C	-	-	53%	1.171.972	55%	1.332.883
di cui TARIFFA FISSA	C	-	-	47%	1.029.636	45%	1.112.479
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 2019	C	12.967	-	-	12.967	-	12.967
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	12.967	-	-	12.967	-	12.967
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazioni dei fattori di deroga	C	-	-	-	-	-	-
Quota conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa all'annualità 2019)	C	-	-	-	-	-	-
Quota dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	-	-	-	-	-	-

52%

48%