



**COMUNE DI TORRAZZA COSTE  
PROVINCIA DI PAVIA**

**DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE  
SEDUTA TENUTA AI SENSI DEL DECRETO SINDACALE N.7/2020**

N. 3 Reg. Delib.

**OGGETTO: Approvazione Piano Economico Finanziario - Tari Anno 2021**

L'anno **duemilaventuno** addì **trenta** del mese di **marzo** alle ore **19.15** nella **Sala Consiliare** previa notifica degli inviti personali, avvenuta nei modi e termini di legge, si è riunito il **Consiglio Comunale** in **sessione ordinaria** ed in **seduta pubblica di prima convocazione**.

Risultano:

Nr. Ord.		Presenti	Assenti			Presenti	Assenti
1	ERMANN0 PRUZZI	Si	-	8	TIZIANA DE GIOVANNI	Si	-
2	GIUSEPPE RASO	Si	-	9	PATRIZIA PASOTTI	Si	-
3	MICHELA CONTEGNI	Si	-	10	DONATELLA PASTORE	Si	-
4	ORIANNA PIZZUTO	Si	-	11	SARA CEREGHINI	Si	-
5	ALESSANDRO GHIA	-	Si				
6	GIANCARLO PETRONE	Si	-				
7	ANNALISA NAVICELLA	Si	-				
					<b>TOTALI</b>	<b>10</b>	<b>1</b>

Sono altresì presenti gli Assessori non Consiglieri Comunali (Partecipanti senza diritto di voto): **Sig. Alessandro Gaiotti e dott.ssa Claudia Berutti**

Partecipa il Segretario Comunale **dott. Andrea Guazzi**, il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Il Sig. **Ermanno Pruzzi** in qualità di Sindaco assunta la presidenza e constatata la legalità dell'adunanza dichiara aperta la seduta e pone in discussione la seguente pratica segnata all'ordine del giorno:

## Verbalizzazione della seduta

L'Assessore Berutti illustra l'oggetto.

La Consigliera Pasotti rileva che il costo complessivo del servizio è cresciuto benché le tariffe siano state mantenute stabili.

### Oggetto: Approvazione Piano Economico Finanziario (Tari) – Anno 2021

#### Visto/i:

- l'art. 1, commi da 639 a 703 della legge 147/2013, che ha introdotto a partire dal 01.01.2014, la nuova Tari la tassa sui rifiuti sostitutiva dei precedenti prelievi applicati sino al 2013 a copertura dei costi del servizio di gestione dei rifiuti (TARSU/TARES/TIA1/TIA2);
- l'art. 1, c.1, della L.481/1995;
- l'art. 1, c., della L.205/2017 che assegna all'Autorità di regolazione per l'energia, reti ed Ambiente (Arera) le funzioni di regolazione e controllo in materia di rifiuti urbani ed assimilati, tra le quali specificamente: 1) *la predisposizione ed aggiornamento del metodo tariffario per la determinazione dei corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti e dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, a copertura dei costi di esercizio e di investimento, compresa la remunerazione dei capitali, sulla base della valutazione dei costi efficienti e del principio "chi inquina paga ..."* (lett. f); 2) *"... l'approvazione delle tariffe definite, ai sensi della legislazione vigente, dall'ente di governo dell'ambito territoriale ottimale per il servizio integrato e dai gestori degli impianti di trattamento ..."* (lett. h) 3) *"... la verifica della corretta redazione dei piani di ambito esprimendo osservazioni e rilievi ..."*;

#### Richiamato/a:

- la Deliberazione n. 443/2019/R/rif del 31.10.2019 di ARERA, con la quale sono stati definiti i *"criteri per il riconoscimento dei costi efficienti di esercizio ed investimento del servizio integrato dei rifiuti, per il periodo 2018 -2021"*, ed in particolare l'art. 6, rubricato *"Procedure di approvazione"*, che prevede che il Piano Economico Finanziario, predisposto annualmente dal gestore, secondo quanto previsto dal MTR (All. A – delibera n. 443/2019), sia poi validato *"dall'Ente territorialmente competente o da un soggetto terzo dotato di adeguati profili di terzietà rispetto al gestore"*, e quindi, all'esito delle determinazioni assunte dallo stesso ente, trasmesso ad Arera che, *"verificata la coerenza regolatoria degli atti, dei dati e della documentazione trasmessa"*, in caso positivo, procede all'approvazione;
- la Deliberazione n. 52/2020/rif del 03.03.2020 di Arera, rubricata *"Semplificazioni procedurali in ordine alla disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti e avvio procedimento di verifica della coerenza regolatoria delle pertinenti determinazioni dell'ente territorialmente competente"*;

#### Dato atto che:

- all'attualità, nell'ambito territoriale ottimale cui appartiene il Comune di Torrazza Coste, non risulta definito e/o operativo l'ente di governo d'ambito di cui all'art. 3 bis del D.L n. 138/2011, convertito con modificazioni dalla L. 148/2011;
- nell'assenza, pertanto, le relative funzioni sono di competenza dell'Amministrazione Comunale.

#### Preso atto:

- del Piano Economico Finanziario trasmesso dal soggetto gestore;
- dell'integrazione con i costi imputabili alle attività relative al servizio di gestione integrata dei rifiuti svolte direttamente dal Comune di Torrazza Coste;
- ai sensi dell'art. 6.2 della Deliberazione n. 443/2019 di Arera della circostanza che il Piano Economico Finanziario (Pef) è corredato dalle informazioni e dagli atti necessari alla validazione dei dati impiegati e, in particolare, da: 1) dichiarazione resa ai sensi del D.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante del soggetto competente alla redazione del Piano, attestante la veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica con i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge; 2) dalla relazione che illustra sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica con i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti;

#### Richiamata/e:

- le *"Linee guida interpretative per l'applicazione del comma 653 dell'art. 1 della Legge 147 del 2013 e relativo utilizzo in base alla delibera ARERA 31 ottobre 2019, n. 443 ..."* nelle quali viene dato atto che *"il nuovo metodo tariffario per il servizio integrato di gestione dei rifiuti (MTR) prevede l'uso dei fabbisogni standard di cui all'art. 1, c.653, della Legge n. 147 del 2013 come benchmark di riferimento per il costo*

unitario effettivo del servizio di gestione dei rifiuti urbani, allo scopo dell'individuazione dei coefficienti di gradualità per l'applicazione di alcune componenti tariffarie (Art. 16)";

- la nota di approfondimento Ifel del 23.12.2019 in cui è precisato che "per utilizzare il fabbisogno standard come benchmark di riferimento per il costo unitario effettivo del servizio di gestione dei rifiuti urbani, per ottemperare a quanto richiesto all'art. 16 della delibera 443 dell'ARERA, le variabili vanno calcolate con riferimento all'annualità 2018 (ovvero due annualità precedenti quella di riferimento del PEF)"
  - la nota di approfondimento Ifel, "Deliberazione di Arera 443/2019 di avvio della regolazione del servizio rifiuti e il relativo Metodo Tariffario – MTR (periodo 2018 -2021), del 02.03.2020;  
Preso atto dei seguenti parametri e coefficienti, necessari alla definizione del Piano economico Finanziario, così come analiticamente argomentati nella relazione di accompagnamento, la cui determinazione è nel concreto allocata dalla deliberazione n. 443/2019 di Arera in capo all'Ente Territorialmente Competente:
  - **(b)**: fattore di sharing dei proventi derivanti dalla vendita di materiale ed energia dai rifiuti, che può assumere un valore compreso nell'intervallo tra 0,3 e 0,6 (vedi art. 2.2 MTR)
  - **$b(1 + \omega_a)$** : fattore di sharing dei proventi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI, dove  $\omega_a$  può assumere un valore compreso nell'intervallo tra 0,1 e 0,4, in coerenza con le valutazioni compiute ai fini della determinazione dei parametri  $V_{1,a}$  e  $V_{2,a}$  di cui all'art. 16.2 (Vedi art. 2.2 MTR);
  - **rateizzazione (r)**: numero delle rate per il recupero della componente a conguaglio, determinato dall'ente territorialmente competente fino ad un massimo di 4; (Vedi art. 2.2 MTR);
  - **( $X_a$ )**: coefficiente di recupero della produttività, determinato dall'ente territorialmente competente, nell'ambito dell'intervallo di valori compreso fra 0,1% e 0,5%;(Vedi art. 4.3 MTR);
  - **( $Q_{L,a}$ )**: coefficiente per il miglioramento previsto della qualità e delle caratteristiche delle prestazioni erogate agli utenti, che può assumere un valore nei limiti della Tabella 4.4 MTR;
  - **( $PG_a$ )**: coefficiente per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale con riferimento ad aspetti tecnici e/o operativi, che può assumere un valore nei limiti della Tabella 4.4. MTR;
  - coefficiente di gradualità  $(1 + \gamma\alpha)^1$ , dato dalla seguente somma:  $\gamma\alpha = \gamma_1\alpha + \gamma_2\alpha + \gamma_3$  (Vedi art. 16 MTR), dove  $V_{1,a}$  - Valutazione rispetto agli obiettivi RD%; -  $V_{2,a}$  Valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo; -  $V_{3,a}$  Valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio.
- Visto l'art. 1, c. 652 della L. 27.12.2013, a mente del quale "Il comune, in alternativa ai criteri di cui al comma 651<sup>2</sup> e nel rispetto del principio "chi inquina paga", sancito dall'articolo 14 della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 19 novembre 2008, relativa ai rifiuti, può commisurare la tariffa alle quantità e qualità medie ordinarie di rifiuti prodotti per unità di superficie, in relazione agli usi e alla tipologia delle attività svolte nonché al costo del servizio sui rifiuti. Le tariffe per ogni categoria o sottocategoria omogenea sono determinate dal comune moltiplicando il costo del servizio per unità di superficie imponibile accertata, previsto per l'anno successivo, per uno o più coefficienti di produttività quantitativa e qualitativa di rifiuti. Nelle more della revisione del regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158, al fine di semplificare l'individuazione dei coefficienti relativi alla graduazione delle tariffe il comune può prevedere, per gli anni a decorrere dal 2014 e fino a diversa regolamentazione disposta dall'Autorità di regolazione per energia, reti e ambiente, ai sensi dell'articolo 1, comma 527, della legge 27 dicembre 2017, n. 205, l'adozione dei coefficienti di cui alle tabelle 2, 3a, 3b, 4a e 4b dell'allegato 1 al citato regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica n. 158 del 1999, inferiori ai minimi o superiori ai massimi ivi indicati del 50 per cento, e può altresì non considerare i coefficienti di cui alle tabelle 1a e 1b del medesimo allegato 1";
- Considerato, inoltre, l'art. 1 della Legge 147/2013 e nello specifico:
- il c. 653, a mente del quale "A partire dal 2018, nella determinazione dei costi di cui al comma 654, il comune deve avvalersi anche delle risultanze dei fabbisogni standard";
  - il c.654 ai sensi del quale "In ogni caso deve essere assicurata la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio relativi al servizio, ricomprendendo anche i costi di cui all'articolo 15 del decreto legislativo 13 gennaio 2003, n. 36, ad esclusione dei costi relativi ai rifiuti speciali al cui smaltimento provvedono a proprie spese i relativi produttori comprovandone l'avvenuto trattamento in conformità alla normativa vigente";
  - il c. 683, in base al quale "Il Consiglio Comunale deve approvare, entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione, le tariffe della Tari in conformità al piano finanziario del

*servizio di gestione dei rifiuti urbani, redatto dal soggetto che svolge il servizio stesso ed approvato dal consiglio comunale o da altra autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia”;*

Richiamato/a:

- l'art. 107, c. 2, D.L. 17 marzo 2020, n. 18, come modificato da ultimo dall'art. 106, c. 3-bis, D.L. 19 maggio 2020, n. 34 il quale dispone: “Per l'esercizio 2021 il termine per la deliberazione del bilancio di previsione di cui all'articolo 151, comma 1, del citato decreto legislativo n. 267 del 2000 è differito al 31.01.2021”;
- il Decreto Ministeriale 13.01.2021 che ha previsto un ulteriore differimento del termine per la deliberazione del bilancio di previsione finanziario 2021/2023 al 31.03.2021.
- l'art. 30 c. 5 del D.L. 41 del 22.03.2021: “Misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza Covid-19” - “Limitatamente all'anno 2021, in deroga all'articolo 1, comma 169, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 e all'articolo 53, comma 16, della legge 23 dicembre 2000, n. 388, i comuni approvano le tariffe e i regolamenti della TARI e della tariffa corrispettiva, sulla base del piano economico finanziario del servizio di gestione dei rifiuti, entro il 30 giugno 2021. Le disposizioni di cui al periodo precedente si applicano anche in caso di esigenze di modifica a provvedimenti già deliberati. In caso di approvazione dei provvedimenti relativi alla TARI o alla tariffa corrispettiva in data successiva all'approvazione del proprio bilancio di previsione il comune provvede ad effettuare le conseguenti modifiche al bilancio di previsione in occasione della prima variazione utile. La scelta delle utenze non domestiche di cui all'articolo 3, comma 12, del decreto legislativo 3 settembre 2020, n. 116 deve essere comunicata al comune, o al gestore del servizio rifiuti in caso di tariffa corrispettiva, entro il 31 maggio di ciascun anno
- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 15 del 26.06.2020 con cui sono state confermate per l'anno d'imposta 2020 le tariffe Tari 2019 (approvate con deliberazione di Consiglio Comunale n. 6 del 26.02.2019).
- il Piano Economico Finanziario (Pef Grezzo) – Anno 2021 trasmesso dalla Società Asm Voghera S.p.a. ed identificato al protocollo dell'Ente al nr. 518 del 23.02.2021;
- la determinazione nr. 6 del 05.03.2021 avente ad oggetto l'affidamento del servizio di validazione del Piano Economico Finanziario (Pef) -Tassa Rifiuti Anno 2021;
- l'atto di validazione rilasciato dalla Geom. Danila Giroladini ed identificato al Protocollo dell'Ente al nr. 792 del 25.03.2021 attraverso cui veniva attestata la completezza, la coerenza e la congruità dei dati e delle informazioni necessarie all'elaborazione del piano economico finanziario (Pef) per l'anno 2021.

Visto il Piano economico finanziario (Pef) allegato alla presente, dal quale emerge che il costo complessivo relativo al servizio di gestione integrata dei rifiuti per l'anno 2021 ammonta a € 226.126,69.

Considerato che ai sensi dell'art. 6, comma 6 della Delibera n. 443/2019 di ARERA, come precisato nella Nota di approfondimento IFEL del 02.03.2020 richiamata in narrativa, “... i prezzi risultanti dal PEF finale validato dell'ETC costituiscono i prezzi massimi del servizio che possono essere applicati agli utenti dei servizi – e quindi assumono piena ed immediata efficacia – fino all'approvazione da parte dell'Autorità ...”;

Acquisiti, per quanto di competenza, i pareri del Responsabile Servizi Finanziari-Tributi in ordine alla regolarità tecnica e contabile ai sensi dell'art. 49 del D.lgs. 267/2000: **PARERE FAVOREVOLE**

**Responsabile Servizi Finanziari-Tributi  
Dott.ssa Claudia Berutti**



Visto:

- il D.lgs. 267/2000 (Tuel);
- lo Statuto Comunale;
- il Regolamento Generale delle Entrate Comunali;

Tutto ciò premesso e considerato;

**Con n. sette (7) voti favorevoli e n. tre (3) voti astenuti: Sig.ra Patrizia Pasotti, Sig.ra Donatella Pastore, Sig.ra Sara Cereghini**

## **DELIBERA**

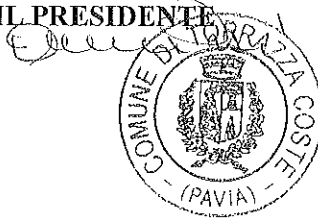
1. di dare atto che le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
2. di approvare il Piano Economico Finanziario (Pef) per l'anno 2021 e la relativa documentazione allegata;
3. di trasmettere il Piano Economico Finanziario (Pef) e i documenti allo stesso allegati ad Arera ai fini dell'approvazione a norma ai sensi dell'art. 6.5 della Deliberazione n. 443/2019, dando atto che a norma dell'art. 2.4 della Deliberazione n. 57/2020 “... *Nelle more dell'approvazione da parte dell'Autorità, si applicano le decisioni assunte dall'Ente territorialmente competente, ivi comprese quelle assunte dai comuni con riferimento ai piani economico finanziari e ai corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti, o dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione ...*”;
4. di dichiarare ad unanimità il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 c.4 del D. Lgs. 267/2000;

### **Allegati alla presente deliberazione**

1. Piano Economico Finanziario Anno 2021;
2. Relazione di accompagnamento al Pef 2021 – Valutazioni dell'Ente territorialmente competente – Comune di Torrazza Coste - Appendice 2 – Del. Arera n. 443/2019;
3. Relazione predisposta dall'Ente;
4. Provvedimento di validazione rilasciato dalla Geom. Danila Giroladini;
5. Deliberazione Arera n. 443/2019 – Detrazione comma 4.5 – Comune di Torrazza Coste
6. Dichiarazioni rese ai sensi del D.P.R. 445/00, sottoscritte dal legale rappresentante del soggetto competente alla redazione del Piano, attestanti la veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica con i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge;

Fatto, letto e sottoscritto

IL PRESIDENTE



IL SEGRETARIO COMUNALE

---

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Il sottoscritto certifica che il presente verbale viene affisso all'Albo Pretorio del Comune di Torrazza Coste il giorno **07.04.2021** e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi.

Torrazza Coste, 07.04.2021



IL SEGRETARIO COMUNALE

---

Copia conforme all'originale in carta libera ad uso amministrativo.

Torrazza Coste, .....

IL SEGRETARIO COMUNALE

---

**CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'**

Il ..... è decorso il termine di cui all'art. 134 c.3 del D.lgs. 267/2000 senza che siano stati sollevati rilievi.

Torrazza Coste, .....

IL SEGRETARIO COMUNALE

	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di		
		Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	G	48.334,10	0,00	48.334,10
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	75.842,15	0,00	75.842,15
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	3.068,24	0,00	3.068,24
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	50.720,07	0,00	50.720,07
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>TV</sub>	G	0,00	0,00	0,00
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G	272,07	0,00	272,07
Fattore di Sharing b	E	0,60	0,60	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	E	163,24	0,00	163,24
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR <sub>CONAI</sub>	G	2.568,24	0,00	2.568,24
Fattore di Sharing b(1+ω)	E	0,84	0,84	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+ω)AR <sub>CONAI</sub>	E	2.157,32	0,00	2.157,32
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC <sub>TV</sub>	E-G	-2.468,09	8.313,89	5.845,80
Coefficiente di gradualità (1+γ)	E	0,50	0,50	
Numero di rate r	E	1	1	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+γ)RC <sub>TV</sub> /r	E	-1.234,04	4.156,94	2.922,90
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		8.171,03	8.171,03
<b>ΣTV<sub>v</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>C</b>	<b>174.409,96</b>	<b>12.327,97</b>	<b>186.737,93</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	195,00	0,00	195,00
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	0,00	18.432,88	18.432,88
Costi generali di gestione CGG	G	23.221,25	9.675,84	32.897,09
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	0,00	0,00	0,00
Altri costi CO <sub>Al</sub>	G	49,00	0,00	49,00
Costi comuni CC	C	23.270,25	28.108,72	51.378,97
Ammortamenti Amm	G	5.242,05	0,00	5.242,05
Accantonamenti Acc	G	0,00	3.556,59	3.556,59
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per crediti	G	0,00	3.556,59	3.556,59
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	0,00	0,00	0,00
Remunerazione del capitale investito netto R	G	3.016,46	0,00	3.016,46
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UIC</sub>	G	0,00	0,00	0,00
Costi d'uso del capitale CK	C	8.258,50	3.556,59	11.815,09
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>TF</sub>	G	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC <sub>TF</sub>	E-G	-421,43	-28.371,72	-28.793,15
Coefficiente di gradualità (1+γ)	C	0,50	0,50	0,00
Numero di rate r	C	1	1	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+γ)RC <sub>TF</sub> /r	E	-210,72	-14.185,86	-14.396,58
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		7.973,76	7.973,76
<b>ΣTF<sub>v</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse</b>	<b>C</b>	<b>31.513,04</b>	<b>25.453,20</b>	<b>56.966,24</b>
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RI/F	E			27.955,00
<b>ΣT<sub>v</sub> = ΣTV<sub>v</sub> + ΣTF<sub>v</sub></b>	<b>C</b>	<b>205.923,00</b>	<b>37.781,18</b>	<b>243.704,17</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E			834,00
<b>Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RI/F, 238/2020/R/RI/F e 493/2020/R/RI/F</b>				
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV <sup>EXP</sup> <sub>TV,2021</sub>	E	0,00	0,00	0,00
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS <sup>EXP</sup> <sub>TV,2021</sub>	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate r'	E	0	0	0
Rata annuale RCND <sub>TV</sub> RCND <sub>TV</sub> /r'	E	0,00	0,00	0,00
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	14.304,52	2.624,48	16.929,00
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	1	1	1
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU <sub>TV</sub>	E	14.304,52	2.624,48	16.929,00
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0,00	0,00	0,00
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+γ <sub>2020</sub> )RC <sub>TV,2020</sub> /r <sub>2020</sub> (se r <sub>2020</sub> > 1)	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r <sub>2020</sub> (da PEF 2020)	E	1	1	
<b>ΣTV<sub>v</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RI/F, 238/2020/R/RI/F e 493/2020/R/RI/F)</b>	<b>C</b>	<b>188.714,47</b>	<b>14.952,45</b>	<b>203.666,93</b>
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV <sup>EXP</sup> <sub>TF,2021</sub>	E	0,00	0,00	0,00
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	-5.535,81	-1.015,67	-6.551,48
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	C	1	1	1
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU <sub>TF</sub>	E	-5.535,81	-1.015,67	-6.551,48
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0,00	0,00	0,00
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+γ <sub>2020</sub> )RC <sub>TF,2020</sub> /r <sub>2020</sub> (se r <sub>2020</sub> > 1)	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r <sub>2020</sub> (da PEF 2020)	C	1	1	0
<b>ΣTF<sub>v</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RI/F, 238/2020/R/RI/F e 493/2020/R/RI/F)</b>	<b>C</b>	<b>25.977,23</b>	<b>24.437,59</b>	<b>50.414,76</b>
<b>ΣT<sub>v</sub> = ΣTV<sub>v</sub> + ΣTF<sub>v</sub> (ex deliberazioni 443/2019/R/RI/F, 238/2020/R/RI/F e 493/2020/R/RI/F)</b>	<b>C</b>	<b>214.691,70</b>	<b>39.389,99</b>	<b>226.126,69</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>				
raccolta differenziata %	G			31%
q <sub>o-2</sub> kg	G			863,10
costo unitario effettivo - Coeff €cent/kg	G			261,99

fabbisogno standard €cent/kg	E			296,20
costo medio settore €cent/kg	E			
<b>Coefficiente di gradualità</b>				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata $\gamma_1$	E	-0,25	-0,25	-0,25
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo $\gamma_2$	E	-0,20	-0,20	-0,20
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio $\gamma_3$	E	-0,05	-0,05	-0,05
Totale $\gamma$	C	-0,50	-0,50	-0,50
Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$	C	0,50	0,50	0,50
<b>Verifica del limite di crescita</b>				
$rpi_a$	MTR			1,70%
coefficiente di recupero di produttività $X_a$	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità $QL_a$	E			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale $PG_a$	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 $C19_{2021}$	E			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe $\beta$	C			1,60%
$(1+\beta)$	C			1,02
$\Sigma T$	C			226.126,69
$\Sigma TV_{a-1}$	E			105.743,00
$\Sigma TF_{a-1}$	E			116.823,00
$\Sigma T_{a-1}$	C			222.566,00
$\Sigma T_a / \Sigma T_{a-1} \times 100$	C			1,02
$\Sigma T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			226.126,69
delta $(\Sigma T_a - \Sigma T_{max})$	C			0,00
<b>Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR</b>				
Riclassifica TV <sub>a</sub>	E			126.891,60
Riclassifica TF <sub>a</sub>	E			99.235,09
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>				
	G			0,00

**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	0,00	0,00	0,00
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	0,00	0,00	0,00
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	0,00	0,00	0,00
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	0,00	0,00	0,00
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/RIIF (relativa a RCND <sub>TV</sub> )	C	0,00	0,00	0,00
Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle componenti RCU)	C	0,00	0,00	0,00