

#### COMUNE DI GOLFERENZO

Provincia di Pavia

N. 20 Reg. Delib. del 30/12/2020 COPIA

## VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

OGGETTO : APPROVAZIONE PIANO ECONOMICO FINANZIARIO ANNO 2020 SULLA BASE DEL NUOVO METODO MTR

L'anno **duemilaventi** addì **trenta** del mese di **dicembre** alle ore **ventuno** e minuti **zero** nella sede comunale;

Previa notifica degli inviti personali, avvenuta nei modi e termini di legge, , si è riunito il CONSIGLIO COMUNALE, IN VIDEOCONFERENZA, in adunanza STRAORDINARIA di PRIMA CONVOCAZIONE ed in seduta CHIUSA AL PUBBLICO.

#### All'appello risultano::

٠.

Cognome e Nome	Carica	
SCABINI Claudio	Sindaco	Sì
SCABINI Marino	Consigliere	Sì
CALATRONI Daniele	Consigliere	Sì
MIRANI Claudio	Consigliere	Sì
CREVANI Matteo	Consigliere	
SCABINI Andrea	Consigliere	
CREVANI Federico	Consigliere	
RAMPUZZI Roberto	Consigliere	
ZIZZI Antonio	Consigliere	
SIMARI Luigi	Consigliere	
CRIACO Caterina	Consigliere	No
	Totale PRESENTI	8
	Totale ASSENTI	3

Assiste alla seduta il Segretario Comunale dott. Umberto FAZIA MERCADANTE con funzioni consultive, referenti, di assistenza e di verbalizzazione.

Il Signor SCABINI Claudio, nella sua qualità di Sindaco, assunta la presidenza del Consiglio Comunale e constatata la legalità dell'adunanza dichiara aperta la seduta e pone in discussione la pratica segnata all'ordine del giorno e meglio evidenziata nell'oggetto sopra indicato

#### IL CONSIGLIO COMUNALE

#### Visti

- l'articolo 1, commi da 639 a 703 della legge 27 dicembre 2013, n. 147, che ha introdotto a partire dal 1° gennaio 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, comma 738, della Legge 27 dicembre 2017, n. 160 ha disposto, a decorrere dall'anno 2020, l'abolizione dell'Imposta Unica Municipale, ad eccezione delle disposizioni relative alla tassa rifiuti (TARI)

#### Visti inoltre,

- l'art. l'art. 1, comma 1, della Legge 481/1995;
- l'art. 1, comma 527, della Legge 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:
  - "... 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);
  - "... 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);
  - "... verifica della corretta redazione dei piani di ambito esprimendo osservazioni e rilievi ...";

#### Richiamate.

- la Deliberazione n. 443/2019/R/rif del 31 ottobre 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 marzo 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 Pinarolo Po, non risulta definito e/o operativo l'ente di governo d'ambito (EGATO) di cui all'art. 3 bis del decreto legge n. 138/2011, convertito con modificazioni dalla Legge n. 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 Pinarolo Po;
- ai sensi dell'art. 6.2 della Deliberazione n. 443/2019 di ARERA della circostanza che il Piano Economico Finanziario è corredato dalle informazioni e dagli atti necessari alla validazione dei dati impiegati e, in particolare, da:
- a) 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;
- b) 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;

Richiamate 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, comma 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)...";

Rilevato altresì che nella Nota di approfondimento IFEL del 23 dicembre 2019 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) ...";

Richiamata l'ulteriore Nota di approfondimento IFEL, "La delibera di ARERA n. 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<sup>1</sup>, 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  $\gamma_{1,\alpha}$  e  $\gamma_{2,\alpha}$  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<sub>a</sub>): 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)
- (QL<sub>a</sub>): 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<sub>a</sub>): 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  $(1 + \gamma \alpha)^2$ , dato dalla seguente somma:  $\gamma \alpha = \gamma 1\alpha + \gamma 2\alpha + \gamma 3$  (Vedi art. 16 MTR), dove
- > Υ1,a Valutazione rispetto agli obiettivi RD%
- > γ<sub>2,α</sub> Valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo
- > Υ<sub>3,a</sub> Valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio:

Visto l'art. 1, comma 652 della Legge 27 dicembre 2013, a mente del guale "... Il comune, in alternativa ai criteri di cui al comma 6513 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 (Legge di Stabilità 2014), e nello specifico:

- il comma 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 comma 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 comma 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 ...";

**Evidenziato che** il costo medio unitario derivante dalle entrate tariffarie determinate sulla base del metodo MTR risulta essere inferiore rispetto all'importo del fabbisogno standard determinato secondo i criteri definiti dalla normativa di riferimento;

Visto il Piano economico finanziario allegato alla presente, dal quale emergono costi complessivi relativi al servizio di gestione integrata dei rifiuti per l'anno 2020 di € 30.480,00, così ripartiti:

COSTI FISSI € 6.620,00 COSTI VARIABILI € 23.860,00

Considerato che ai sensi dell'art. 6, comma 6 della Delibera n. 443/2019 di ARERA <sup>4</sup>, 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 ...";

#### Rilevato che:

- il rapporto tra il totale delle entrate tariffarie relative alla componente di costo variabile per l'anno 2020 dopo la relativa riclassificazione e quello delle entrate tariffarie relative alla componente di costo variabile computate per l'anno 2019 è conforme ai limiti di cui all'art. 3 MTR;

VISTO il parere di regolarità tecnica espresso dal Responsabile del Servizio Finanziario ai sensi dell'art. 49, comma 1, del Decreto Legislativo 18 Agosto 2000, n. 267, e ss.mm.ii., rilasciato ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 147/bis, comma 1 del Decreto Legislativo 18 Agosto 2000, n. 267, e ss.mm.ii., allegato alla presente deliberazione come parte integrante e sostanziale;

VISTO il parere di regolarità contabile espresso dal Responsabile del Servizio Finanziario ai sensi dell'art. 49, comma 1, del Decreto Legislativo 18 Agosto 2000, n. 267, e ss.mm.ii., rilasciato ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 147/bis, comma 1 del Decreto Legislativo 18 Agosto 2000, n. 267, e ss.mm.ii., allegato alla presente deliberazione come parte integrante e sostanziale;

Visto il parere favorevole dell'Organo di Revisione, ai sensi dell'art. 239, comma 1, lett. b) del T.U. n. 267/2000 ordinamento EE.LL.;

Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi e forme di legge;

#### **DELIBERA**

- 1) di approvare il piano finanziario per l'anno 2020 e la relativa relazione allegata (Allegato A);
- 2) di trasmettere il Piano Economico finanziario 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 ...";

Infine, il Consiglio Comunale, con separata votazione espressa nei modi di legge, stante l'urgenza di provvedere per approssimarsi del termine di scadenza per l'approvazione del Piano Economico e Finanziario TARI

Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi e forme di legge;

#### **DELIBERA**

di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile, ai sensi dell'articolo 134, comma 4, del D.lgs n. 267/2000.

#### **COMUNE DI GOLFERENZO (PV)**

#### ALLEGATO A) - Art. 6.2 della Delibera n. 443/2019

- 1) Piano Economico Finanziario e relazione di validazione di cui all'appendice 2 punto 4 Delibera ARERA 443/2019;
- 2) 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;
- 3) relazioni che illustrano sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica con i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti; 4) Provvedimento di validazione dei costi comunali;
- 4) Provvedimento di validazione dei costi comunali.

# Appendice 1 al MTR (versione integrata con la Deliberazione 238/2020/R/rif)

	Input dati			
	Ciclo integrato RU	Amb	Ambito tariffario/Comune di	ne di
	Input gestori (G) Input fine territorialmente competente (E) Dato calcolato (C) Dato MTR	Ciclo integrato RU	Costi del Comune/i	TOT PEF
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT	ŋ	3.310,33		3.310
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS	g	10.927,50	00'0	10.928
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR	9	372,76		373
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD	g	11.769,97	00'0	11.770
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR – <b>COI</b> <sup>EXP</sup> , TV	ŋ	00'0		-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR	ŋ	3,68		4
Fattore di Sharing – b	ш	09'0		9'0
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing – $b(AR)$	ш	2,21		2
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – AR <sub>conal</sub>	g	1.144,56	-	1.145
Fattore di Sharing $-b(1+\omega)$	ш	84,00%		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAl dopo sharing $-b(1+\omega)AR_{conal}$	ш	961,43	-	961
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – <b>RC</b> <sub>TV</sub>	ŋ	00'0	00'0	1
Coefficiente di gradualità (1+y)	ш	0,10	0,1	
Rateizzazione r	Ш	1,00	1	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili $= (1+y)RC_{{ m I}\nu}/r$	ш	1	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile	g	00'0	2.251,84	2.252
ΣΤV, totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	)	25.416,92	2.252	27.669
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL	9	00'0	3.060,00	3.060
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC	G		1.530,00	1.530
Costi generali di gestione - CGG	Э	153,47	1.530,00	1.683
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CCD	ט		-1.061,00	- 1.061
Altri costi - COal	Э	8,10		8
Costi comuni – CC	C	161,57	1.999,00	2.161
Ammortamenti - <b>Amm</b>	9	944,43		944
Accantonamenti - Acc	ъ	13,14		13
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	00,0		,
- di cui per crediti	Э			1
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	ŋ			1
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	9	00'0		1
Remunerazione del capitale investito netto - R	U	170,82		171

Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R <sub>ite</sub>	ŋ				1	
Costi d'uso del capitale - CK	U	1.128,39	8,39		1.1	1.128
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR – COI EXP	U		00'00		-	1
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – RC <sub>TF</sub>	U	Ψ	-8,68	- 00'0		6
Coefficiente di gradualità (1+y)	Ш	0,1	0,1	1		
Rateizzazione r	Е	П	1			
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – $(1+\gamma)RC_{Tr}/r$	ш	)-	-0,87	00'0	-00	-0,87
Oneri relativi all'IVA indetraibile	ŋ		00'0	113,54	113,54	3,54
2TF <sub>a</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	1.289,09		5.172,54	6.461,63	1,63
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	П					
$\overline{\Sigma}T_{a} = \overline{\Sigma}TV_{a} + \overline{\Sigma}T\overline{\Sigma}_{a}$	C	26.706,01	6,01	7.424,38	34,130,39	9,39
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	Е			00'0	1	1
Componenti facoltative Deliberazione 238/2020/R/rif						
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR-COV <sup>ENP</sup> TV	facoltativo					
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR-COS <sup>EXP</sup> <sub>TV</sub>	facoltativo					
ΣTV <sub>s</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex Deliberazione 238/2020/R/rif)	C					
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR $- { m COV}^{ m EKP}_{ m TF}$	facoltativo					
$\Sigma TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex Deliberazione 238/2020/R/rif) $\Sigma T_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a$ (ex Deliberazione 238/2020/R/rif al lordo della componente di rinvio RCND <sub>TJ</sub> )	U U					
Valorizzazione della componente di cui all'art. 7 ter.2 del MTR – RCND <sub>TV</sub>						
Componente di rinvio di cui all'art. 7 ter.2 del MTR – RCND <sub>TV</sub>	facoltativo					
$\Sigma T_a = \Sigma T V_o + \Sigma T F_o$ al netto della componente di rinvio RCND $_{TV}$						
Grandezze fisico-tecniche						
% rd	В				22,85%	
9 o.2	9				119.247	17
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg	g				#######################################	##
fabbisogno standard €cent/kg	п				0	
costo medio settore €cent/kg	Е				25,16	
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di rd - $\mathbf{y}_1$	ш		-0,45	15		
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo $-\gamma_2$	ш		-0,3	3		
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio - $\gamma_3$	ш		-0,15	15		
Totale y	ט		6'0-	6		
Coefficiente di gradualità (1+y)	٦		T'n	-		

			20,74
coefficiente di recupero di produttività - X <sub>a</sub>	ш		0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità - QL <sub>a</sub>	ш		%00′0
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - PG <sub>a</sub>	ш		0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 - C19 <sub>2020</sub>	facoltativo		
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe - p	O		1,6%
(1+0)	U		3,016
$\Sigma_{\mathbf{i}}$	U		34.130
$\sum \Gamma V_{a-1}$	ш		19.883
$\sum$ FF $_{a-1}$	ш	A A CONTRACTOR OF THE CONTRACT	10.117
Σiet	ט		30.000
$\Sigma I_{a}/\Sigma I_{a:1}$	Ĵ		1,1377
$\Sigma$ Tmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	J		30.480
delta ( ∑Ta-∑Tmax)	v		- 3,650
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR			
riclassifica TV <sub>a</sub>	Э		23.860
riclassifica TF <sub>a</sub>	E		6.620

# PEF 2020 - MTR ARERA

# Relazione al PEF Appendice 2

Comune di Golferenzo
in qualità di
gestore della tariffa e del rapporto con gli utenti

#### 1 Premessa

La presente relazione di accompagnamento al Piano finanziario è redatta in ottemperanza all'art. 18 comma 3 della Delibera 443/2019/R/Rif, emanata in data 31 ottobre 2019 dall'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente e rappresenta il documento necessario alla verifica dei criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica relativa ai costi del servizio sostenuti dal gestore e i valori desumibili dalla documentazione contabile.

I soggetti gestori delle attività incluse nel perimetro gestionale, comprendente le attività di raccolta e trasporto, spazzamento e lavaggio, trattamento e smaltimento, trattamento e recupero, gestione della tariffa e del rapporto con gli utenti, in aggiunta alla relazione oggetto del presente documento, sono altresì tenuti ad inviare una descrizione che comprenda i contenuti minimi del PEF elencati all'art. 18 comma 2 dell'Allegato, una tabella che riporti i costi sostenuti per il servizio erogato (secondo lo schema fornito all'Appendice 1) ed una dichiarazione di veridicità (secondo lo schema dell'Appendice 3) sottoscritta dal legale rappresentante.

#### 2. Perimetro della gestione e servizi forniti

L'articolo 1 dell'Allegato A alla Delibera 443/2019 definisce il servizio integrato di gestione come il "complesso delle attività volte ad ottimizzare la gestione dei rifiuti urbani, (indipendentemente dalla classificazione che assumono durante il loro percorso) vale a dire: l'attività di raccolta e trasporto; l'attività di trattamento e smaltimento dei RU; l'attività di trattamento e recupero; l'attività di spazzamento e lavaggio strade, nonché l'attività di gestione tariffe e rapporto con gli utenti" e le attività esterne al ciclo integrato dei RU come le "attività che, anche qualora siano state incluse nella concessione di affidamento del servizio di gestione integrata del ciclo dei rifiuti, ai sensi della normativa vigente, non possono essere incluse nel perimetro sottoposto a regolazione dell'Autorità; a titolo esemplificativo ma non esaustivo, comprendono in particolare: raccolta, trasporto e smaltimento amianto da utenze domestiche; derattizzazione; disinfestazione zanzare; spazzamento e sgombero della neve; cancellazione scritte vandaliche; defissione di manifesti abusivi; gestione dei servizi igienici pubblici; gestione del verde pubblico; manutenzione delle fontane".

I costi sostenuti per le attività esterne al perimetro gestionale possono essere ammessi a copertura tariffaria nell'anno 2020 solo laddove fossero presenti anche all'interno dei Piani

Finanziari precedenti, come riportato nella premessa della Delibera 443. In tal caso è opportuno dare separata evidenza degli oneri riconducibili a tali attività all'interno degli avvisi di pagamento (Del. 443, art. 5, comma 3).

#### 2.1 Servizi erogati dal Comune e le voci di costo rendicontate

Il Comune svolge l'attività di:

- · gestione della banca dati delle utenze;
- invio degli avvisi di pagamento, accertamento dell'evasione tributaria, riscossione;
- gestione dei rapporti con gli utenti anche mediante sportelli dedicati e supporto telefonico;
- gestione reclami, dei crediti e del contenzioso;
- segnalazione rifiuti abbandonati e organizzazione recupero;
- promozione di campagne ambientali di cui al comma 9.2, lett. A del MTR.

#### 2.2 Attività esterne al perimetro gestionale

Il Comune non evidenzia alcuna attività esterna al perimetro gestionale, così come definita dalla Deliberazione 443/2019, i costi rendicontati attengono esclusivamente ad attività rientranti all'interno del perimetro gestionale del servizio.

#### 2.3 Criteri per la ricostruzione dei dati di costo

Per quanto concerne i criteri generali di ricostruzione dei dati dei costi ammessi a riconoscimento tariffario per l'anno 2020 in base alle prescrizioni contenute nel MTR ARERA occorre considerare quanto segue:

- la base di partenza dei dati è costituita dai costi effettivi rilevati nell'anno di riferimento 2018 (a-2) come risultanti da fonti contabili obbligatorie (art. 6.2 All. A Del. 443/2019/R/rif);
- ai fini dell'aggiornamento dei costi, il comma 6.5 recita "il tasso di inflazione relativo all'anno a, inteso come variazione percentuale della media calcolata su 12 mesi dell'indice mensile ISTAT per le Famiglie di Operai ed Impiegati (FOI esclusi i tabacchi) nei mesi da luglio dell'anno (a-1) rispetto a giugno dell'anno successivo, per le annualità 2019 e 2020, è pari a  $\Box 2019 = 0.90\%$  e a  $\Box 2020 = 1.10\%$ .

- i costi riconosciuti comprendono tutte le voci di natura ricorrente sostenute nell'esercizio (a-2), al netto dei costi attribuibili alle attività capitalizzate e delle poste rettificative (art. 6.3 All. A Del. 443/2019/R/rif);
- ai costi determinati come ai punti precedenti è possibile aggiungere componenti di costo di natura previsionale, nel caso in cui si verifichino congiuntamente le seguenti condizioni:
  - sia possibile identificare puntualmente la corrispondenza tra il target di miglioramento da conseguire e le citate componenti;
  - la valorizzazione delle medesime possa essere effettuata sulla base di dati oggettivi, verificabili e ispirati all'efficienza dei costi, tenuto conto dei potenziali effetti di scala (art. 8 – All. A Del. 443/2019/R/rif).

#### 3.1 Dati tecnici

Nei paragrafi successivi verranno illustrate eventuali variazioni di costo, con relative motivazioni, che il Comune sosterrà nell'anno 2020 rispetto all'anno 2018 connesse alle modifiche del perimetro gestionale e alle variazioni nella qualità del servizio erogato.

L'indicazione delle variazioni connesse al perimetro gestionale e alla qualità del servizio permetteranno all'Ente Territorialmente Competente una corretta rivalutazione dei coefficienti PG e QL (art. 4, comma 4 del MTR).

#### 3.1.1 Perimetro gestionale

La variazione di costo connessa alle modifiche del perimetro gestionale riguarda nello specifico l'introduzione di nuovi servizi nell'anno 2020 rispetto a quelli erogati nell'anno 2018. Il Comune non prevede alcuna variazione di costo connessa con l'introduzione di nuovi servizi.

#### 3.1.2 Qualità del servizio

La variazione di costo connessa alle modifiche nella qualità del servizio fornito riguarda nello specifico il miglioramento delle prestazioni erogate nell'anno 2020 rispetto all'anno 2018. Il Comune non prevede alcuna variazione di costo connessa con il miglioramento dei servizi forniti.

#### 3.1.3 Fonti di finanziamento

Il servizio viene fornito alle utenze a fronte del pagamento di una tariffa determinata ai sensi dell'art. 1, commi 650 e ss., della Legge 27 dicembre 2013, n. 147. L'entrata ha natura tributaria ed è l'unica fonte di finanziamento del servizio unitamente ai contributi previsti dalla normativa vigente.

#### 3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Nei paragrafi successivi verranno descritte le informazioni e i dati indicati della Appendice 1 del Pef di competenza del Comune, ai fini della determinazione dei costi del servizio ammessi a copertura tariffaria.

La determinazione del piano tariffario 2020 del Comune ha preso a riferimento, quale dato certo, verificabile e desumibile da fonti contabili obbligatorie, le risultanze del conto economico 2018.

#### 3.2.1 Dati di conto economico

Le risorse umane impiegate sono state individuate come da prospetto, per ognuna di queste è stato ricercato il costo annuo e imputato per la sola quota di tempo dedicata al servizio in oggetto rispetto al totale dell'orario lavorativo:

# CSL, Costi dell'attività di spazzamento e lavaggio

I costi di competenza sono stati valorizzati come da tabella:

Ruolo	Costo annuo	Percentuale costo imputato	Costo imputato
Spese personale	3.000,00	100,00%	3.000,00
			0,00
		Totale 2018	3.000,00
		Rivalutazione art. 6.5	3.060,00

#### CARC, I costi operativi di gestione delle tariffe

I costi di competenza sono stati valorizzati come da tabella:

Ruolo	Costo annuo	Percentuale costo imputato	Costo imputato
Spese personale	1.500,00	100,00%	1.500,00
			0,00
			0,00
		Totale 2018	1.500,00
		Rivalutazione art. 6.5	1.530,00

#### CGG - Costi generali di gestione

I costi di competenza sono stati valorizzati come da tabella:

Ruolo	Costo annuo	Percentuale costo imputato	Costo imputato
Spese personale	1.500,00	100,00%	1.500,00
			0,00
		Totale 2018	1.500,00
		Rivalutazione art. 6.5	1.530,00

#### CCD sono i costi relativi ai crediti inesigibili

I costi sono stati definiti nel 80% dell'accantonamento fatto al fondo crediti di dubbia esigibilità nell'anno 2018. Il conteggio è stato eseguito calcolando la differenza del valore del fondo tra gli anni 2017 e 2018.

Del FCDE è stata considerata la sola quota riferita alla TARI.

Valore fondo 100%	Valore fondo100%	Differenza 80%
2017	2018	
2.867	1.540	-1.061

#### Oneri relativi all'IVA indetraibile

I costi di competenza sono stati valorizzati come da tabella:

Gestore	IVA indetraibile	Costi fissi	Costi variabili	Totale costo
Broni Stradella spa	2.319,00	111,31	2.207,69	2.319,00
Totale	2.319,00	111,31	2.207,69	2.319,00
Rivalutazione art. 6.5		113,54	2.251,84	

Il costo è stato ripartito tra i costi variabili e i costi fissi mantenendo lo schema di ripartizione previsto per i costi che li hanno originati. I costi di competenza a Broni Stradella spa, in mancanza di dati certi, sono stati imputati mantenendo le proporzioni dettagliatamente rendicontate dall'operatore nell'anno 2020.

#### 3.2.2 Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e /o energia

#### Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR

La gestione della vendita di materiali ed energia è stata delegata al gestore del servizio di raccolta, trasporto e trattamento dei rifiuti.

#### Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI - AR CONAI

I contributi alla raccolta derivanti dagli accordi Anci – Conai sono stati delegati al gestore del servizio.

#### Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020

A questa voce sono state imputate le entrate, rilevate dal bilancio consuntivo 2018, a fronte del contributo del MIUR per le istituzioni scolastiche statali ai sensi dell'articolo 33 bis del decreto-legge 248/07, per un importo pari a 0 Euro.

#### 3.2.3 Dati relativi ai costi di capitale

Nessun voce inerente ammortamenti, accantonamenti, remunerazione del capitale investito e delle immobilizzazioni viene rendicontata dal Comune.

#### 3.3- RCTF calcolo della componente di conguaglio

L'articolo 15.1 prevede che I costi efficienti di esercizio e di investimento riconosciuti per gli anni 2018 e 2019 per il servizio integrato di gestione dei RU sono determinati a partire da quelli effettivi rilevati nell'anno di riferimento, vale a dire l'anno 2017, come risultanti da fonti contabili obbligatorie sulla base di quanto stabilito ai commi 6.3 e 6.4.

15.2 Ai fini della determinazione dei costi efficienti di esercizio e di investimento per ciascun anno (a-2), ossia 2018 e 2019, i costi relativi all'anno di riferimento sono aggiornati sulla base della media dell'indice mensile ISTAT per le Famiglie di Operai ed Impiegati (FOI esclusi i tabacchi), calcolata rispettivamente con riferimento ai 12 mesi da luglio 2017 a giugno 2018 e da luglio 2018 a giugno 2019. Tale media è rispettivamente pari a  $\Box 2018 = 0.70\%$  e a  $\Box 2019 = 0.90\%$ .

#### CSL, Costi dell'attività di spazzamento e lavaggio

I costi di competenza sono stati valorizzati come da tabella:

Ruolo	Costo annuo	Percentuale costo imputato	Costo imputato
	0.000.00	400.000/	3.000,00
Spese personale	3.000,00	100,00%	3.000,00
			0,00
		Totale 2017	3.000,00
		Rivalutazione art. 15.2	3.021,00

#### CARC, I costi operativi di gestione delle tariffe

I costi di competenza sono stati valorizzati come da tabella:

Ruolo	Costo annuo	Percentuale costo imputato	Costo imputato
Spese personale	1.500,00	100,00%	1.500,00
			0,00
		Totale 2017	1.500,00
		Rivalutazione art. 15.2	1.510,50

#### CGG - Costi generali di gestione

I costi di competenza sono stati valorizzati come da tabella:

Ruolo	Costo annuo	Percentuale costo imputato	Costo imputato
Spese personale	1.500,00	100,00%	1.500,00
			0,00
		Totale 2017	1.500,00
		Rivalutazione art. 15,2	1.510,50

#### CCD sono i costi relativi ai crediti inesigibili

I costi sono stati definiti nel 80% dell'accantonamento fatto al fondo crediti di dubbia esigibilità nell'anno 2017. Il conteggio è stato eseguito calcolando la differenza del valore del fondo tra gli anni 2017 e 2018.

Del FCDE è stata considerata la sola quota riferita alla TARI.

Valore fondo 100%	Valore fondo100%	Differenza 80%
2016	2017	
2.398	2.866	375

#### Oneri relativi all'IVA indetraibile

I costi di competenza sono stati valorizzati come da tabella:

Gestore	IVA indetraibile	Costi fissi	Costi variabili	Totale costo
Broni Stradella spa	2.318,91	111,31	2.207,60	2.318,91
Totale	2.318,91	111,31	2.207,60	2.318,91
Rivalutazione art. 15.2		112,09	2.223,06	

I costo è stato ripartito tra i costi variabili e i costi fissi mantenendo lo schema di ripartizione previsto per i costi che li hanno originati. I costi di competenza ad ASM PAVIA SPA, in mancanza di dati certi, sono stati imputati mantenendo le proporzioni dettagliatamente rendicontate dall'operatore nell'anno 2020.

#### Componente a conquaglio

	Totale 2017 rivalutazione art 15.2 metodo	Totale 2018 metodo	Conguaglio 2018
	Arera	old	
Costi fissi	6.528,98	111,40	6.417,59
Costi variabii	2.223,06	2207,6	15,45
	8.752,04	2.319,00	6.433,04

#### Conclusioni

La presente relazione è stata redatta come da indicazioni contenute nell'appendice 2 dell'allegato A alla Deliberazione ARERA 443/2019/R/Rif. I costi sopra esposti fanno riferimento a quelli desunti da fonti contabili obbligatorie, come previsto dall'Autorità: per l'inserimento degli stessi all'interno dell'appendice 1 che, insieme alla presente, dovrà essere validata dal Comune in qualità di Ente Territorialmente Competente.

Sulla base della normativa vigente, l'Ente territorialmente competente assumerà le pertinenti determinazioni, anche alla luce delle evidenze di cui alla presente relazione e provvederà a trasmettere all'Autorità la documentazione necessaria.

Per quanto riguarda le informazioni contenute nella presente relazione e quelle di cui all'appendice 1, il Comune in qualità di gestore trasmette altresì la dichiarazione di veridicità dei dati, predisposta secondo lo schema tipo di cui all'Appendice 3 del MTR. veridicità dei dati, predisposta secondo lo schema tipo di cui all'Appendice 3 del MTR.

# PEF 2020 - MTR ARERA Relazione

Comune di Golferenzo in qualità di Ente territorialmente competente

#### 4. Valutazione dell'Ente territorialmente competente

#### *Introduzione*

La presente relazione è redatta in attuazione dell'Articolo 6.3 della Delibera 443/2019/R/Rif, emanata in data 31 ottobre 2019 dall'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente e rappresenta il documento necessario alla validazione dei piani finanziari ricevuti dai gestori del servizio, consistente nella verifica della completezza, della coerenza e della congruità dei dati e delle informazioni necessari all'elaborazione del piano economico finanziario.

L'artico 3.4 della delibera 57/2020/Rif, emanata in data 3 marzo 2020 dall'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente recita che "In caso di inerzia del gestore, l'Ente territorialmente competente provvede alla predisposizione del piano economico finanziario sulla base degli elementi conoscitivi a disposizione, ivi compresi i valori dei fabbisogni standard o il dato del costo medio di settore come risultante dall'ultimo Rapporto dell'ISPRA, e in un'ottica di tutela degli utenti. Sono comunque esclusi incrementi dei corrispettivi e adeguamenti degli stessi all'inflazione."

In caso di inerzia da parte del Gestore nella trasmissione dei piani finanziari l'articolo 7 della Delibera 443/2019/R/Rif prevede inoltre che l'Ente territorialmente competente, che abbia provveduto a richiederne i dati, ne dia comunicazione all'autorità "Arera", informando contestualmente il gestore.

#### L'articolazione del servizio

L'articolo 1 dell'Allegato A alla Delibera 443/2019 definisce il servizio integrato di gestione come il "complesso delle attività volte ad ottimizzare la gestione dei rifiuti urbani, (indipendentemente dalla classificazione che assumono durante il loro percorso) vale a dire: l'attività di raccolta e trasporto; l'attività di trattamento e smaltimento dei RU; l'attività di trattamento e recupero; l'attività di spazzamento e lavaggio strade, nonché l'attività di gestione tariffe e rapporto con gli utenti" e le attività esterne al ciclo integrato dei RU come le "attività che, anche qualora siano state incluse nella concessione di affidamento del servizio di gestione integrata del ciclo dei rifiuti, ai sensi della normativa vigente, non possono essere incluse nel perimetro sottoposto a regolazione dell'Autorità; a titolo esemplificativo ma non esaustivo, comprendono in particolare: raccolta, trasporto e smaltimento amianto da utenze domestiche; derattizzazione; disinfestazione zanzare; spazzamento e sgombero della neve; cancellazione scritte vandaliche; defissione di

manifesti abusivi; gestione dei servizi igienici pubblici; gestione del verde pubblico; manutenzione delle fontane".

Il Servizio, sul territorio del Comune di Portalbera è erogato con le seguenti modalità:

- Il Comune si occupa della gestione delle tariffe, della banca dati inerenti alle utenze, la gestione dello sportello sul territorio, la fatturazione e la gestione degli incassi;
- La Società Broni Stradella Pubblica s.r.l. con sede in Via Nazionale 53 27049 Stradella(PV) P.I. 02419480187, l'attività di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti; il servizio non viene erogato in forma associata, non è attivo un servizio porta a porta e non è stato attivato un servizio di raccolta su chiamata dei rifiuti ingombranti. Il comune dispone di una piattaforma ecologica;

#### Attività di validazione svolta

La società Broni Stradella Pubblica s.r.l. ha trasmesso il piano economico finanziario relativo all'anno 2020, composto dalle appendici di cui all'articolo 18,3 dell'allegato A alla Delibera 443/2019:

- La tabelle riepilogativa dei costi, di cui all'appendice 1;
- La 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, di cui all'appendice 2;
- La dichiarazione, ai sensi del d.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante, 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, di cui all'appendice 3;

La documentazione fornita, formalmente corretta, ha evidenziato alcune incongruenze che andiamo ad evidenziare.

La relazione prodotta secondo lo schema di cui all'appendice 2, nella sezione 3.2.1 si limita ad enunciare i principi che hanno ispirato la redazione del Pef, ad esporne i risultati, senza evidenziare puntualmente i criteri adottati per la ripartizione delle singole voci di spesa, i driver utilizzati, non permettendo una verifica puntuale del lavoro fatto.

I costi evidenziati nell'appendice 1 hanno inoltre evidenziato alcune criticità, la "Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – RCTV" relativa all'anno 2017 non è stata quantificata e gli "Oneri relativi all'IVA e altre imposte", quantificati nel 10% del totale dei costi dichiarati, di competenza del Comune.

Il Comune, in qualità di gestore di una parte del servizio, ha redatto il piano Economico Finanziario per la parte di competenza, corredato degli allegati di cui all'articolo 18,3 dell'allegato A alla Delibera 443/2019 di Arera.

#### Le decisioni assunte

"Il Comune", nelle more delle scadenze ormai imminenti, nonostante i limiti della documentazione assunta, ha deciso di approvare il piano economico finanziario 2020 con le seguenti modalità:

I costi acquisiti dalla Società Broni Stradella Pubblica s.r.l.., opportunamente rettificati, sono stati reputati i più rappresentativi ed idonei a quantificare le spese sostenute nell'anno 2018 e a perseguire gli obbiettivi di cui alla Delibera 443/2019/R/Rif emanata in data 31 ottobre 2019 dall'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente.

I valori rappresentati e le conseguenti verifiche eseguite dall'Ente territorialmente competente, sono da considerarsi strumentali alla valorizzazione delle componenti tariffarie delle utenze del servizio e non sono da considerarsi rappresentative a nessun altro fine.

#### Il costo medio di settore

il costo medio di settore come risultante dall'ultimo Rapporto dell'ISPRA è pari a 25,16 Eurocent/Kg

#### Il coefficiente di gradualità

La determinazione dei conguagli relativi alle annualità 2018 e 2019 da applicarsi alle annualità 2020 e 2021, viene graduata applicando il coefficiente di gradualità (1+Y) e il suo calcolo è definito dall'articolo 16 dell'Allegato A della delibera 443/2019/R/Rif di Arera.

$$Y = \gamma_1 + \gamma_2 + \gamma_3$$

dove:

- γ<sub>1</sub>, è valorizzato tenendo conto della valutazione del rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata da raggiungere;
- γ<sub>2</sub>. è quantificato considerando l'efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo;
- γ<sub>3</sub>. è determinato sulla base delle risultanze di indagini di soddisfazione degli utenti del servizio, svolte in modo indipendente, o con riferimento al grado di rispetto della Carta dei servizi.

In ciascun anno a= $\{2020,2021\}$ , il coefficiente di gradualità  $(1 + \gamma \mathbb{R})$ è calcolato sulla base del confronto tra costo unitario effettivo (a-2) e il *Benchmark* di riferimento pari al fabbisogno standard di cui all'articolo 1, comma 653, della legge n. 147/2013 o il costo medio di settore come risultante dall'ultimo Rapporto dell'ISPRA.

Il Comune di Golferenzo si trova ad avere un Benchmark di riferimento inferiore ai costi effettivi rilevati e l'indice di riferimento deve essere calcolato come previsto dal comma 5 dell'articolo 16. La graduazione dell'indice deve essere fatta in funzione dell'indice di qualità del servizio e per questo primo anno d'applicazione, anche in considerazione delle mancate rendicontazioni fatte dagli operatori coinvolti, si è optato per l'utilizzo di valori minimi previsti nel caso in cui il  $RC_{tva}+R_{Ctfa}$  sia  $\geq 0$ 

$$Y = -0.45 - 0.3 - 0.15 = -0.9$$

#### Il coefficiente r

Il coefficiente r rappresenta il numero di rate per il recupero della componente a conguaglio e viene determinato dall'Ente territorialmente competente con un massimo di 4 rate. Il Comune ha optato per recuperare detta somma i 1 rata.

#### Il fattore di sharing β e il coefficiente Omega ω<sub>a</sub>

 $\beta$  è Il fattore di sharing dei proventi e può assumere un valore compreso tra 0,3 e 0,6. e il suo calcolo è definito dall'articolo 15.7 dell'Allegato A della delibera 443/2019/R/Rif di Arera.

Il comune si trova a dover quantificare il fattore secondo quanto prescritto dall'art. 15.7 lettera a), il fattore calcolato è pari a 0,6.

il coefficiente  $\omega_a$  deve essere stimato dal Comune tra i valori 0,1 e 0,4 (Articolo 2,2 dell'allegato A della delibera 443/2019 Arera), in considerazione dei livelli del servizio raggiunti ed è stato stimato nella sua soglia massima in 0,4.

li fattore  $\beta^*(1+\omega a)$  è pari a 84%

#### Coefficiente di recupero di produttività

Il coefficiente di recupero della produttività è stato fissato nello 0,1%

### Il rispetto dei vincolo di crescita dei costi variabili

I costi variabili riscontrati nell'anno 2019 sono pari a 19.883 Euro a fronte di un costo 2020 pari a 27.669.

2019	2020	Variazione	Valore di controllo	Massimo consentito	Valore massimo imputato
19.883	27.669	39,16%	1,05	0,8< e > 1,2	23.859,60

# Il rispetto del vincolo di crescita complessivo

Il totale delle entrate tariffarie di riferimento di cui al comma 2.1 dell'allegato A, della Delibera 443/2019/R/Rif deve rispettare il limite di variazione annuale fissato dal successivo articolo 4.

Costi 2019	Tasso inflazione	Recupero produttivita	Varizioni servizi	Variazione perimetro	Costo limite	Costi 2020
30.000	1,70%	-0,10%	0,00%	0,00%	30.480	34.130

#### Conclusioni

I costi di cui alla Delibera 443/2019/R/Rif, emanata in data 31 ottobre 2019 dall'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente sono così determinati:

Costi variabili	Costi fissi	Costi totali
23.860	6.620	30.480

Sulla base della normativa vigente, l'Ente territorialmente competente assumerà le pertinenti determinazioni, anche alla luce delle evidenze di cui alla presente relazione e provvederà a trasmettere all'Autorità la documentazione dovuta.

#### DICHIARAZIONE DI VERIDICITÀ

DELIBERAZIONI DELL'AUTORITÀ DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE 443/2019/R/RIF

IL/LA SOTTOSCRITTO/A SCABINI CLAUDIO

NATO/A A BRONI (PV)

05/05/1987

RESIDENTE IN GOLFERENZO (PV)

VIA

CIRCONVALLAZIONE N. 20

IN QUALITÀ DI LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA SOCIETÀ COMUNE DI GOLFERENZO

AVENTE SEDE LEGALE IN GOLFERENZO VIA ROMA N. 2

CODICE FISCALE 84000630180 PARTITA IVA 01584700189

Telefax 0385/951024 Telefono 0385/99904

INDIRIZZO E-MAIL PROTOCOLLO@COMUNE.GOLFERENZO.PV.IT

AI SENSI E PER GLI EFFETTI DEL D.P.R. N. 445/2000

#### **DICHIARA**

- CHE I DATI, LE INFORMAZIONI E LA DOCUMENTAZIONE TRASMESSI IN DATA 1 8 DIC. 2020 RILEVANTI AI FINI TARIFFARI SONO COMPLETI E VERITIERI;
- CHE LE INFORMAZIONI E I DATI DI NATURA PATRIMONIALE, ECONOMICA E FINANZIARIA TRASMESSI TROVANO CORRISPONDENZA NEI VALORI CONTENUTI NELLE FONTI CONTABILI OBBLIGATORIE, TENUTE AI SENSI DI LEGGE, DEL GESTORE DEL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI O DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO;

-	CHE IL TITOLO AUTORIZZATORIO SULLA BASE DEL QUALE SI STA ATTUALMENTE FORNENDO IL
	SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI O DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO:
	È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE
	☐ NON È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE:

DATA 1 8 DIC. 2020

Jeals Olah



#### **BRONI STRADELLA PUBBLICA SRL**

Via Nazionale, 53 - 27049 STRADELLA (PV)
Tel. 0385 249311 r.a. - Fax 0385 43978
Mail: info@bronistradellapubblica.it - PEC: bronistradellapubblicasrl@legalmail.it
Cod. Fiscale / Part. IVA 02419480187 - Cap. Soc. € 8.112.612,00

Coo. Fiscale / Part. IVA 02419460187 - Cap. Suc. © 6.112.612,00 Registro Imprese Pavia n. 02419480187 - R.E.A. PAVIA n. 271987

#### DICHIARAZIONE DI VERIDICITA'

DELIBERAZIONI DELL'AUTORITA' DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE 443/2019/R/RIF

II SOTTOSCRITTO LUCCHINI SIRO

NATO A PIACENZA

IL 21/02/1965

RESIDENTE IN CASTELSANGIOVANNI

VIA POLEZZERA Nº 8

IN QUALITA' DI LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA SOCIETA' "BRONI STRADELLA

PUBBLICA SRL"

AVENTE SEDE LEGALE IN Stradella VIA Nazionale n°53

CODICE FISCALE 02419480187 - PARTITA IVA 02419480187

TELEFAX: 0385/43978 - TELEFONO: 0385/249211

INDIRIZZO E-MAIL: info@bronistradellapubblica.it

PEC: bronistradellapubblicasrl@legalmail.it

AI SENSI E PER GLI EFFETTI DEL D.P.R. n. 445/2000

#### **DICHIARA**

- CHE I DATI, LE INFORMAZIONI E LA DOCUMENTAZIONE TRASMESSI IN DATA 4/5/2020 RILEVANTI AI FINI TARIFFARI SONO COMPLETI E VERITIERI;
- CHE LE INFORMAZIONI E I DATI DI NATURA PATRIMONIALE, ECONOMICA E FINANZIARIA TRASMESSI TROVANO CORRISPONDENZA NEI VALORI CONTENUTI NELLE FONTI CONTABILI OBBLIGATORIE, TENUTE AI SENSI DI LEGGE, DEL GESTORE DEL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI O DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO;
- CHE IL TITOLO AUTORIZZATORIO SULLA BASE DEL QUALE SI STA ATTUALMENTE FORNENDO IL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI O DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO:

X

E' CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE

□ NON CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE: .....

Data 04/05/2020

S.r.I. SBBURGER

N FEDE
SIRO LUCCHINI
(Legale Rappresentante)



# **BRONI STRADELLA PUBBLICA SRL**

Via Nazionale, 53 - 27049 STRADELLA (PV)
Tel. 0385 249311 r.a. - Fax 0385 43978
Mail: info@bronistradellapubblica.it - PEC: bronistradellapubblicasrl@legalmail.it

Cod. Fiscale / Part. IVA 02419480187 - Cap. Soc.  $\leqslant$  8.112.612,00 Registro Imprese Pavia n. 02419480187 - R.E.A. PAVIA n. 271987

**RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO** 

2020

#### 1. PREMESSA

Broni Stradella Pubblica Srl, nella forma societaria attuale, nasce il 05/12/2017 per essere effettivamente operativa il 01/01/2018; è il frutto della fusione per incorporazione di Broni Stradella Spa e Acaop Spa, in Broni Stradella Pubblica Srl.

Tale fusione è stata fortemente voluta dai Comuni, che sono gli esclusivi proprietari della nuova Società, sia per una oggettiva necessità di razionalizzazione delle gestioni in essere, sia per gli adeguamenti all'evoluzioni normative in materie di società pubbliche gestori di servizi locali.

All'origine dell'attuale società ci sono due Consorzi di Comuni:

- Il Consorzio Intercomunale per lo Sviluppo del Comprensorio Broni e Stradella nato il 9 luglio 1974, dal quale ha avuto origine, nel 1994, Broni Stradella Spa che fu in parte privatizzata nel 1999 e successivamente scissa nel 2011, sempre per adeguamento normativo, in Broni Stradella Spa (partecipata in parte da capitale privato) e Broni Stradella Pubblica Srl (partecipata solo da capitale pubblico). Storicamente la Società si è sempre occupata di collettamento e depurazione delle acque reflue urbane e di raccolta e smaltimento di Rifiuti Solidi Urbani. Nel tempo sono state acquisite le gestione di impianti natatori, la gestione di residenze sanitarie per anziani e per disabili, e la gestione delle reti e degli impianti del gas per la Città di Stradella, dei quali la Società è anche proprietaria.
- Il Consorzio Acquedotti Oltrepo Pavese nato il 22 luglio 1932, trasformatosi nel 1996 in Azienda Consorziale Acquedotti Oltrepo Pavese (giuridicamente una "Azienda Speciale") e, infine, nel 2003 in Acaop Spa. Nel 1932 i Comuni della prima collina bronese e stradellina intuirono che lo sviluppo sociale necessitava di grandi disponibilità di acqua, elemento della quale la collina oltrepadana era naturalmente sprovvista. Furono cosi realizzati i primi sistemi acquedottistici che dalla pianura sollevavano l'acqua fino ai numerosi serbatoi della collina. Tali sistemi, in parte ancora in servizio, successivamente ampliati e potenziati, contano oggi su centinaia di centrali e serbatoi e circa mille chilometri di linee d'acquedotto.

#### 2. RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO

# 2.1. PERIMETRO DELLA GESTIONE/AFFIDAMENTO DEI COMUNI SERVITI

Nell'ambito servizio integrato di gestione dei rifiuti urbani i Comuni serviti sono:

COMUNE	ATTIVITA'	ATTIVITA'
COMOTE	RACCOLTA, TRASPORTO,	
ARENA PO	RECUPERO E SMALTIMENTO	
Anciario	RACCOLTA, TRASPORTO,	
RARRIANELLO	RECUPERO E SMALTIMENTO	
D/ WEST WEST	RACCOLTA, TRASPORTO,	
RELGIOIOSO		
DEEG. G. G	RACCOLTA, TRASPORTO,	
ROSNASCO	RECUPERO E SMALTIMENTO	
D00141.000	RACCOLTA, TRASPORTO,	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
BRESSANA BOTTARONE		DELLE STRADE
Ditession and a second	RACCOLTA, TRASPORTO,	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
BRONI	RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STRADE
	RACCOLTA, TRASPORTO,	
	COMUNE  ARENA PO  BARBIANELLO  BELGIOIOSO  BOSNASCO  BRESSANA BOTTARONE  BRONI CALVIGNANO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO  RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO

$\neg$		RECUPERO E SMALTIMENTO	
_		I RACCOLIA, III S. S.I. S,	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
Q	CASANOVA LONATI	RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STRADE
-	CASANOTILES	RACCOLTA, TRASPORTO,	
ام	CHIGNOLO PO	RECUPERO E SMALTIMENTO	
-	CHIGIVOLOTO	RACCOLTA, TRASPORTO,	
40	CIGOGNOLA	RECUPERO E SMALTIMENTO	
10	CIGOGNOLA	RACCOLTA, TRASPORTO,	
	COLLINE DOL	RECUPERO E SMALTIMENTO	
11	COLLI VERDI	RACCOLTA, TRASPORTO,	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
	CONTANO	RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STRADE
12	COPIANO	RACCOLTA, TRASPORTO,	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
	TOTAL CALL E CENTONE	RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STRADE
13	CORTEOLONA E GENZONE	RACCOLTA, TRASPORTO,	
		RECUPERO E SMALTIMENTO	
14	CORVINO SAN QUIRICO	RACCOLTA, TRASPORTO,	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
		RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STRADE
15	FILIGHERA		SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
		RACCOLTA, TRASPORTO,	DELLE STRADE
16	GERENZAGO	RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STREET
		RACCOLTA, TRASPORTO,	
17	GOLFERENZO	RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
		RACCOLTA, TRASPORTO,	DELLE STRADE
18	INVERNO E MONTELEONE	RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
		RACCOLTA, TRASPORTO,	
19	LIRIO	RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STRADE
		RACCOLTA, TRASPORTO,	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
20	MAGHERNO	RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STRADE
		RACCOLTA, TRASPORTO,	
2.	1 MEZZANINO	RECUPERO E SMALTIMENTO	
	T WILLE WAY	RACCOLTA, TRASPORTO,	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
2	2 MONTALTO PAVESE	RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STRADE
	ZINORIALIOTITE	RACCOLTA, TRASPORTO,	
-	3 MONTECALVO VERSIGGIA	RECUPERO E SMALTIMENTO	
	3 INDIVITEDALVO VERSIOGIA	RACCOLTA, TRASPORTO,	
_	4 MONTU' BECCARIA	RECUPERO E SMALTIMENTO	)
	4 IVIUNTO DECCANIA	RACCOLTA, TRASPORTO,	
_	T MORNICO LOCANA	RECUPERO E SMALTIMENTO	o
2	5 MORNICO LOSANA	RACCOLTA, TRASPORTO,	
	0.000	RECUPERO E SMALTIMENTO	
2	6 OLIVA GESSI	RACCOLTA, TRASPORTO,	
		RECUPERO E SMALTIMENTO	
2	PIETRA DE' GIORGI	RACCOLTA, TRASPORTO,	
		RECUPERO E SMALTIMENTO	0
	28 PINAROLO PO		SPAZZAMENTO E LAVAGGI
		RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENT	1
_ 2	29 PORTALBERA		- DELLE SILLE -
		RACCOLTA, TRASPORTO,	
:	30 REA	RECUPERO E SMALTIMENT	SPAZZAMENTO E LAVAGG
		RACCOLTA, TRASPORTO,	
	31 REDAVALLE	RECUPERO E SMALTIMENT	U DELLE STRADE
		RACCOLTA, TRASPORTO,	
	32 ROBECCO PAVESE	RECUPERO E SMALTIMENT	0
	33 ROCCA DE' GIORGI	RACCOLTA, TRASPORTO,	

		RECUPERO E SMALTIMENTO	
		RACCOLTA, TRASPORTO,	
1		RECUPERO E SMALTIMENTO	
34	ROVESCALA		SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
		RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STRADE
35	SAN CIPRIANO PO		DELEC STUDE
		RACCOLTA, TRASPORTO,	
36	SAN DAMIANO AL COLLE	RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
		RACCOLTA, TRASPORTO,	DELLE STRADE
37	SANTA CRISTINA E BISSONE	RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
		RACCOLTA, TRASPORTO,	
38	SANTA GIULETTA	RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STRADE
		RACCOLTA, TRASPORTO,	
39	SANTA MARIA DELLA VERSA	RECUPERO E SMALTIMENTO	
		RACCOLTA, TRASPORTO,	
40	SPESSA	RECUPERO E SMALTIMENTO	
	0, 200.	RACCOLTA, TRASPORTO,	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
11	STRADELLA	RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STRADE
41	SINAPELEX	RACCOLTA, TRASPORTO,	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
42	TORRE D'ARESE	RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STRADE
42	TORRE D'ARESE	RACCOLTA, TRASPORTO,	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
42	TORRE DE' NEGRI	RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STRADE
43	TORRE DE NEGRI	RACCOLTA, TRASPORTO,	
	TORRICELLA VERZATE	RECUPERO E SMALTIMENTO	
44	UNIONE ALBAREDO	RACCOLTA, TRASPORTO,	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO
		RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STRADE
	ARNABOLDI -	RECOT ENG E SIMILETAN	
45	CAMPOSPINOSO	RACCOLTA, TRASPORTO,	
	LUNIONE PRIMA COLLINA	RECUPERO E SMALTIMENTO	
46	UNIONE PRIMA COLLINA	RACCOLTA, TRASPORTO,	
		RECUPERO E SMALTIMENTO	
47	VERRUA PO		SPAZZAMENTO E LAVAGGI
		RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
48	VILLANTERIO		SPAZZAMENTO E LAVAGGI
		RACCOLTA, TRASPORTO,	1
49	VISTARINO	RECUPERO E SMALTIMENTO	DELLE STIME
		RACCOLTA, TRASPORTO,	
5(	VOLPARA	RECUPERO E SMALTIMENTO	
		RACCOLTA, TRASPORTO,	
5	1 ZENEVREDO	RECUPERO E SMALTIMENTO	

Le attività di cui sopra sono state svolte per tutti i Comuni per gli anni 2018 e 2019 e sono previste per l'anno 2020.

#### 2.1.1 ALTRE INFORMAZIONI

Negli anni di attività di Broni-Stradella Pubblica srl non si sono riscontrate procedure fallimentari, concordati preventivo o altro.

Alla data attuale non risultano ricorsi pendenti né sentenze passate in giudicato.

# 3. DATI RELATIVI ALLA GESTIONE DEL BACINO DI AFFIDAMENTO

I dati che seguono si riferiscono al servizio gestito nel territorio dei Comuni soci

3.1.1 DATI SUL TERRITORIO GESTITO E SULL'AFFIDAMENTO

COMUNE	ABITANTI	ABITANTI UTENZE TOTALI U		DOMESTICHE	
			DOMESTICHE	110	
ARENA PO	1556	942	832	26	
BARBIANELLO	847	464	438	324	
BELGIOIOSO	6209	3075	2751	62	
BOSNASCO	619	409	347	145	
BRESSANA BOTTARONE	3474	1757	1612	568	
BRONI	9603	5090	4522	13	
CALVIGNANO	111	132	119	48	
CASANOVA LONATI	437	275	227	151	
CHIGNOLO PO	3970	1942	1791	129	
CIGOGNOLA	1307	834	705	45	
COLLI VERDI	1100	1142	1097	52	
COPIANO	1679	815	763	125	
CORTEOLONA E GENZONE	2577	1538	1413	104	
CORVINO SAN QUIRICO	1022	679	575	47	
FILIGHERA	825		354		
GERENZAGO	1416		615	61	
GOLFERENZO	195		188		
INVERNO E MONTELEONE	1490			7	
LIRIO	130				
MAGHERNO	1705				
MEZZANINO	1351	703		69	
MONTALTO PAVESE	896	1057		100	
MONTECALVO VERSIGGIA	532	391			
MONTU' BECCARIA	1638	1228			
MORNICO LOSANA	617	455			
OLIVA GESSI	163	2 142			
PIETRA DE' GIORGI	83!	630			
PINAROLO PO	168	5 839			
PORTALBERA	148	2 770			
REA	40	6 236			
REDAVALLE	105	2 568			
ROBECCO PAVESE	54	2 28			
ROCCA DE' GIORGI	8	4 8:			
ROVESCALA	88	3 69			
SAN CIPRIANO PO	47	8 24			
SAN DAMIANO AL COLLE	64	0 490			
SANTA CRISTINA E BISSONE	194	9 100			
SANTA CRISTINA E BISSONE SANTA GIULETTA	161		1		
SANTA GIOLETTA  SANTA MARIA DELLA VERSA	229				
SPESSA	57	0 24			
STRADELLA	1157		516	1 69	

	944	451	438	13
TORRE D'ARESE		197	176	21
TORRE DE' NEGRI	315		553	68
TORRICELLA VERZATE	833	621	333	
UNIONE ALBAREDO ARNABOLDI -	1220	765	631	34
CAMPOSPINOSO	1328		1504	246
UNIONE PRIMA COLLINA	2549	1750	581	44
VERRUA PO	1259	625		
VILLANTERIO	2985	1577	1526	51
	1545	1339	1271	68
VISTARINO	125	136	131	5
VOLPARA			260	37
ZENEVREDO	474	297	200	

Rispetto all'anno 2017 non si sono registrate variazioni di perimetro (PG) negli anni 2018 e 2019, né si prevedono variazioni per l'anno 2020, con esclusione del Comune di Broni per il quale il servizio è passato da raccolta stradale a raccolta porta a porta nel corso del 2019 e per il quale, quindi, vengono considerati nella determinazione dei costi per l'anno 2020 i "Costi Operativi Incentivanti" per il raggiungimento degli obiettivi attesi.

#### 3.1.2 DATI TECNICI E DI QUALITA'

Le percentuali di RD negli anni dal 2017 al 2019 discostano di poco subendo lievi variazioni in più o in meno. Per il 2020 non si attendono variazioni significative ad eccezione del Comune di Broni, per le ragioni già sopra espresse.

NI.	COMUNE	RD 2018	RD 2019	OBIETTIVO RD 2020
N.		26,92%	25,20%	25,20%
1	ARENA PO	25,53%	18.50%	18,50%
2	BARBIANELLO	48,64%	48,00%	48,00%
3	BELGIOIOSO	22,04%	21,60%	21,60%
4	BOSNASCO	54,96%		55,00%
5	BRESSANA BOTTARONE	34,32%		50,00%
6	BRONI	24,97%		
7	CALVIGNANO			
8	CASANOVA LONATI	26,30%		
9	CHIGNOLO PO	33,97%		
10	CIGOGNOLA	22,75%		
11	COLLI VERDI	26,09%		
12	COPIANO	41,57%		
13	CORTEOLONA E GENZONE	37,49%		
14	CORVINO SAN QUIRICO	36,33%		
15	FILIGHERA	35,03%		
16	GERENZAGO	47,94%		
17	GOLFERENZO	20,64%		
18	INVERNO E MONTELEONE	36,03%		
19	LIRIO	25,75%	21,70%	
	MAGHERNO	44,429	43,009	
20	MEZZANINO	22,749	6 24,009	
21	MONTALTO PAVESE	20,969		
22	MONTECALVO VERSIGGIA	28,989	6 30,009	
23	MONTU' BECCARIA	24,419		% 20,009

.5	MORNICO LOSANA	22,05%	21,00%	21,00%
	OLIVA GESSI	16,69%	22,00%	22,00%
6	PIETRA DE' GIORGI	21,18%	20,30%	20,30%
.7	PINAROLO PO	23,41%	22,00%	22,00%
8		21,42%	20,20%	20,20%
29	PORTALBERA	30,17%	27,00%	27,00%
30	REA	21,17%	20,50%	20,50%
31	REDAVALLE	19,07%	18,00%	18,00%
32	ROBECCO PAVESE	26,17%	24,60%	24,60%
33	ROCCA DE' GIORGI	21,65%	21,00%	21,00%
34	ROVESCALA	22,12%	23,00%	23,00%
35	SAN CIPRIANO PO	20,75%	19,00%	19,00%
36	SAN DAMIANO AL COLLE		38,50%	38,50%
37	SANTA CRISTINA E BISSONE	35,95%	20,80%	20,80%
38	SANTA GIULETTA	22,18%	19,30%	19,30%
39	SANTA MARIA DELLA VERSA	21,94%	24,00%	24,00%
40	SPESSA	26,57%	61,50%	61,50%
41	STRADELLA	52,42%		45,00%
42	TORRE D'ARESE	44,50%	45,00%	33,50%
43	TORRE DE' NEGRI	31,07%	33,50%	21,00%
44	TORRICELLA VERZATE	22,36%	21,00%	21,007
	UNIONE ALBAREDO ARNABOLDI -		24.000%	24,00%
45	CAMPOSPINOSO	24,89%	24,00%	20,009
46	UNIONE PRIMA COLLINA	17,64%	20,00%	35,009
47	VERRUA PO	33,19%	35,00%	36,00%
48	VILLANTERIO	37,45%	36,00%	35,007
49	VISTARINO	37,29%	35,00%	35,00
	VOLPARA	22,10%	21,00%	21,00
50	ZENEVREDO	20,71%	19,50%	19,50

# 3.1.3 FONTI DI FINANZIAMENTO

Le fonti di finanziamento del servizio sono essenzialmente derivanti dal pagamento dello stesso da parte dei Comuni serviti ai sensi degli affidamenti effettuati.

Rispetto agli anni precedenti non si prevedono variazioni per il 2020.

#### DATI PER LA DETERMINAZIONE DELLE ENTRATE DI RIFERIMENTO 3.2

Broni Stradella Pubblica srl redige la contabilità secondo le normative di legge per poi giungere al termine dell'elaborazione all'attribuzione alle "commesse finali" che, nel caso della società, sono indentificate nei Comuni soci utilizzatrici dei servizi svolti dalla società stessa.

#### **DATI DI CONTO ECONOMICO** 3.2.1

In base al "Metodo Tariffario Servizio integrato di gestione dei rifiuti 2018-2021", partendo dal conto economico 2018 riclassificato in "formato PEF" la società ha proceduto a:

- riclassificare ulteriormente i prospetti;
- escludere le componenti economiche relative alle attività esterne al ciclo integrato dei RU, ai sensi dell'articolo 1 "Definizioni" – TITOLO I DISPOSIZIONI GENERALI;
- applicare il tasso di inflazione previsto nel metodo stesso pari al 2%;
- applicare un coefficiente di sharing "b" concordato con i Comuni soci pari allo 0,45;
- applicare un coefficiente di sharing " $b(1+\omega_a)$ " sui corrispettivi riconosciuti dal CONAI pari a 0,495 avendo concordato con i Comuni un " $\omega_{\alpha}$ " pari a 0,1;
- calcolare gli ammortamenti sulla base della vita utile regolatoria;
- determinare l'ammontare della remunerazione del capitale investito.

#### Ottenendo i seguenti importi:

	IMPORTI TOTALI
DESCRIZIONE	568.420
CSL - COSTI SPAZZAMENTO E LAVAGGIO STRADE E PIAZZE	1.059.894
CRT - COSTI DI RACCOLTA E TRASPORTO RSU	2.796.703
CTS - COSTI DI TRATTAMENTO E SMALTIMENTO RSU	3.399.705
CRD - COSTI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA PER MATERIALI	
CTR - COSTI DI TRATTAMENTO E RICICLO	178.832
CGG - COSTI GENERALI DI GESTIONE	38.793
CARC - COSTI AMM.TO ACCERT., RISCOSSIONE, CONTENZ.	0
CARC - COSTI AMINI.TO ACCERT., MISCOSSISTE, COSTI AMINI.TO ACCERT., MISCOSSISTE, COSTI	247.582
CCD - COSTI COMUNI DIVERSI	452.607
CK - COSTI D'USO DEL CAPITALE	-254.341
RICAVI CONAI	- 246.099
RICAVI DIVERSI	824.210
IMPORTO COMPLESSIVO IVA	9.066.306
TOTALE	9.000.300

Si riportano di seguito i calcoli utilizzati per determinare l'importo dei CK.

#### **AMMORTAMENTI**

Il calcolo dell'importo degli ammortamenti è stato effettuato secondo la vita utile regolatoria di cui all'art. 13., previa determinazione di unbundling relativo al servizio di integrato di gestione dei rifiuti.

Il totale dei cespiti al 31.12.2018, elaborati a partire dal libro cespiti, escludendo i beni totalmente ammortizzati, è il seguente::

VALORE AMMORTIZZABILE	AMMORTAMENTO ANNO 2018	FONDO FINALE CONTABILE AL 31/12/2018
€ 3.318.478,65	€. 384.071,05	€. 1.775.242,73
		€. 90.346,25 €. 1.865.588,98
	AMMORTIZZABILE  € 3.318.478,65  € 156.476,36	AMMORTIZZABILE ANNO 2018  € 3.318.478,65 €. 384.071,05

I cespiti, come già indicato in precedenza, sono per la maggior parte utilizzati per lo svolgimento del servizio in più Comuni soci.

L'importo calcolato è stato quindi ripartito fra i vari Comuni sulla base dei seguenti driver:

TIPOLOGIA	DRIVER
Automezzi utilizzati per le raccolte o per i servizi di spazzamento, costi del personale diretto, impianti	Secondo il rapporto intercorrente tra il costo del singolo contratto di servizio ed il totale complessivo dei contratti in essere
ed attrezzature Immobilizzazioni "indirette"	Numero abitanti Comuni Soci

Applicando i deflattori ed i coefficienti di ammortamento previsti in delibera, si ottengono i seguenti dati:

,	- L- MTD	€. 589.665,15
	Ammortamento calcolato secondo MTR	€. 1.709.469,01
	Valore cespiti per calcolo remunerazione capitale investito nelle immobilizzazioni	

Si è quindi proceduto al calcolo della remunerazione del capitale investito, partendo dai seguenti dati:

	anno 2018
	€. 8.689.593,00
RICAVI	€. 8.755.992,0
COSTI DI SERVIZIO	€. 329.449,0
COSTI DI FUNZIONAMENTO	€. 1.353.443,8
PR (FONDO TFR – QUOTA SETTORE RIFIUTI)	
VALORE CESPITI AL 31/12/2018	€. 1.709.469,0

La base di calcolo per la determinazione del valore di remunerazione del capitale è quindi pari a €. 1.087.601,98.

# La remunerazione del capitale è quindi pari a €. 68.518,92.

Anche questo importo è stato diviso sui vari comuni sugli stessi driver con i quali si è proceduto all'attribuzione degli importi degli ammortamenti calcolati.

Verbale n. 34/2020

PARERE sul PIANO ECONOMICO FINANZIARIO 2020 sulla BASE del NUOVO METODO MTR del COMUNE di

GOLFERENZO

Vista la documentazione pervenuta il 22 dicembre 2020 dal Comune di GOLFERENZO relativa al PIANO ECONOMICO FINANZIARIO 2020 sulla BASE del NUOVO METODO MTR per l'applicazione della TARI (tassa

rifiuti urbani e assimilati) e corredato dalla relativa relazione;

Preso atto che il Piano Economico Finanziario è stato trasmesso dal soggetto gestore ed è corredato dalle

informazioni dalla dichiarazione resa e 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;

Vista la relazione di validazione del Comune di Golferenzo;

Visti:

la Legge n.205 del 27 dicembre 2017, art.1 c.527

- la deliberazione ARERA (Autorità di Regolazione per energia reti e ambiente) n.443 del 31 ottobre

2019

le note IFEL di approfondimento 2019 e 2020

- il D.Lgs 18 agosto 2000, n.267 "Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";

**ESPRIME PARERE FAVOREVOLE** 

alla proposta di deliberazione relativa alla approvazione del PIANO ECONOMICO FINANZIARIO della tassa rifiuti solidi urbani anno 2020 sulla BASE del NUOVO METODO MTR e della relativa relazione allegata del COMUNE di GOLFERENZO.

27 dicembre 2020

IL REVISORE DEL CONTO

LAURA FIORINA CAVALOTTI

Luca Forcial Samuel

#### IL SEGRETARIO COMUNALE f.to dott. Umberto FAZIA MERCADANTE

#### CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Comunale certifica che la presente deliberazione in data odierna viene pubblicata in copia mediante affissione all'Albo Pretorio Comunale, pubblicazione online, ove resterà per 15 giorni consecutivi.

Golferenzo, lì 26/01/2021

#### IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to: (dott. Umberto FAZIA MERCADANTE)

Copia conforme all'originale, in carta libera per uso amministrativo.				
Golferenzo, lì				
IL SEGRETARIO COMUNAL (dott. Umberto FAZIA MERCADAN				
	_			
CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'				
DIVENUTA ESECUTIVA IN DATA				
Perché dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, 4° comma, D.Lgs 18 agosto 2000, n. 267)				
Per la scadenza dei 10 giorni della pubblicazione (art.134, 3° comma, D.Lgs. 18 agosto 2000, n	.267)			
Golferenzo, lì				

IL SEGRETARIO COMUNALE F.to: (dott. Umberto FAZIA MERCADANTE)