



CITTÀ DI RAGUSA
Deliberazione del Consiglio Comunale

| | |
|--|--|
| OGGETTO: Approvazione Piano Tariffario del Servizio Idrico Integrato – Metodo tariffario MTI – 2° periodo regolatorio – Anno 2019 (proposta di deliberazione di Giunta Municipale n. 77 del 6.02.2019). | N. 27 Data 26.02.2019 |
|--|--|

L'anno duemiladiciannove addì ventisei del mese di febbraio alle ore 18.10 e seguenti, presso l'Aula Consiliare di Palazzo di Città, alla convocazione in sessione ordinaria di oggi, partecipata ai Signori Consiglieri a norma di legge, risultano all'appello nominale:

| CONSIGLIERI | PRES | ASS | CONSIGLIERI | PRES | ASS |
|--------------------------------|-----------|-----|-------------------------------|----------|-----|
| 1) CHIAVOLA MARIO (P.D.) | X | | 13) RABITO LUIGI (PCS) | | X |
| 2) D'ASTA MARIO (P.D.) | X | | 14) SCHININA' SERGIO (PCS) | X | |
| 3) FEDERICO ZAARA (M5S) | | X | 15) BRUNO FABIO (PCS) | X | |
| 4) MIRABELLA GIORGIO (INSIEME) | | X | 16) TUMINO ANDREA (PCS) | X | |
| 5) FIRINCIELI SERGIO (M5S) | X | | 17) OCCHIPINTI GIOVANNA (PCS) | X | |
| 6) ANTOCI ALESSANDRO (M5S) | | X | 18) VITALE DANIELE (PCS) | X | |
| 7) GURRIERI GIOVANNI (M5S) | | X | 19) RANIOLO CONCETTA (PCS) | X | |
| 8) IURATO GIOVANNI (RG PROS.) | X | | 20) RIVILLITO LUCA (PCS) | X | |
| 9) CILIA SALVATORE (PCS) | X | | 21) MEZZASALMA GIOVANNI (PCS) | X | |
| 10) MALFA MARIA (PCS) | X | | 22) ANZALDO CARMELO (PCS) | X | |
| 11) SALAMONE RAIMONDA (PCS) | X | | 23) IACONO CORRADA (PSS) | X | |
| 12) ILARDO FABRIZIO (PCS) | X | | 24) TRINGALI ANTONIO (M5S) | | X |
| PRESENTI | 18 | | ASSENTI | 6 | |

Visto che il numero degli intervenuti è legale per la validità della riunione, assume la presidenza il Presidente, Dott. Fabrizio Ilardo, il quale con l'assistenza del Segretario Generale del Comune, Dott. Vito V. Scalogna dichiara aperta la seduta.

Parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica, espresso dal Dirigente del Settore X, Dott. Francesco Scrofani, sulla deliberazione di Giunta municipale n.77 del 6.02.2019.

F.to Il Dirigente del Settore X
Dott. Francesco Scrofani

Ragusa, lì 28.01.2019

Parere favorevole in ordine alla regolarità contabile espresso dal Responsabile del Servizio di Ragioneria, Dott. Giuseppe Sulsenti, sulla deliberazione di Giunta municipale n. 77 del 6.02.2019.

F.to Il Responsabile di Ragioneria
Dott. Giuseppe Sulsenti

Ragusa, lì 29.01.2019

Per l'assunzione dell'impegno di spesa, si attesta la regolare copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 55, comma 5° della legge 8.6.1990, n. 142, recepito dalla L.R. n. 48/91.

Il Responsabile del Servizio Finanziario

Ragusa, lì

Parere favorevole in ordine alla legittimità, espresso dal Segretario Generale Dott. Vito V. Scalogna, sulla deliberazione di Giunta municipale n. 77 del 6.02.2019.

Ragusa, 29.01.2019

F.to Il Segretario Generale
Dott. Vito V. Scalogna

IL CONSIGLIO

Vista la proposta di deliberazione di Giunta Municipale n.77 del 6.02.2019, allegata al presente provvedimento, con la quale si intende presentare al Consiglio Comunale l'atto amministrativo avente per oggetto: "Approvazione Piano Tariffario del Servizio Idrico Integrato – Metodo tariffario MTI – 2° periodo regolatorio – Anno 2019";

Visti i pareri favorevoli resi rispettivamente dal Dirigente del Settore X, Dott. Francesco Scrofani, in ordine alla regolarità tecnica, dal Dirigente del Settore di Ragioneria, Dott. Giuseppe Sulsenti, in ordine alla regolarità contabile, e dal Segretario Generale, Dott. Vito V. Scalogna, in ordine alla legittimità;

Visto il parere favorevole espresso dal Collegio dei Revisori dei Conti, prot. n. 21459 del 18.02.2019, che si allega al presente provvedimento per farne parte integrante e sostanziale;

Premesso che:

- Il titolo II del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 contiene la disciplina del Servizio Idrico Integrato;
- ai sensi dell'art. 154 del suddetto decreto legislativo, la tariffa costituisce il corrispettivo del servizio idrico integrato ed è determinata tenendo conto della qualità della risorsa idrica e del servizio fornito, delle opere e degli adeguamenti necessari, dell'entità dei costi di gestione delle opere, [dell'adeguatezza della remunerazione del capitale investito] e dei costi di gestione delle aree di salvaguardia, nonché di una quota parte dei costi di funzionamento dell'ente di governo dell'ambito, in modo che sia assicurata la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio, secondo il principio del recupero dei costi e secondo il principio "chi inquina paga". Tutte le quote della tariffa del servizio idrico integrato hanno natura di corrispettivo;
- ai sensi del comma 4 del suddetto articolo l'ente di governo dell'ambito, al fine della predisposizione del Piano finanziario di cui all'articolo 149, comma 1, lettera c), determina la tariffa di base, nell'osservanza delle disposizioni contenute nel decreto di cui al comma 2, comunicandola all'Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti ed al Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare.
- con l'art. 21, commi 13 e 19, del Decreto Legge n. 201/2011, cosiddetto "Salva Italia", convertito dalla Legge n. 214/2011, sono state attribuite all'Autorità per l'Energia Elettrica ed il Gas (AEEG) " le funzioni attinenti alla regolazione ed al controllo dei servizi idrici", in precedenza affidate all'Agenzia nazionale per la regolazione e la vigilanza in materia di acqua;
- queste funzioni attengono a diversi aspetti del Servizio Idrico Integrato (SII), dalla definizione dei costi ammissibili e dei criteri per la determinazione delle tariffe a copertura dei costi, alle competenze in tema di qualità del servizio, di verifica dei piani d'ambito e di predisposizione delle convenzioni tipo per l'affidamento del servizio;

Vista la deliberazione n. 88/2013/R/IDR di modifica ed integrazione alla determinazione n.585/2012/R/IDR, con le quali l'Autorità (AEEGSI) ha emanato direttive in ordine agli adeguamenti tariffari per il servizio idrico integrato;

Vista la deliberazione AEEGSI 271/2013/R/IDR, recante "Avvio del procedimento per la determinazione d'ufficio delle tariffe, in caso di mancata trasmissione dei dati, nonché acquisizione di ulteriori elementi conoscitivi ed esplicitazioni di chiarimenti procedurali in ordine alla disciplina tariffaria per il servizio idrico";

Considerato che

- con la deliberazione n. 664/2015/R/IDR del 28 dicembre 2015, l'Autorità per l'energia elettrica, il gas ed il servizio idrico integrato ha definito le regole per il computo dei costi ammessi al riconoscimento tariffario, nonché per l'individuazione dei parametri macroeconomici di

riferimento e dei parametri legati alla ripartizione dei rischi nell'ambito della regolazione del settore;

- con la stessa delibera l'Autorità ha assegnato agli enti d'ambito un complesso di compiti di verifica, validazione e raccolta di dati finalizzati all'aggiornamento del programma degli investimenti e del Piano Economico Finanziario, inclusa la determinazione delle tariffe per il quadriennio 2016/2019, prevedendo un tempo perentorio per la consegna dei relativi documenti, quello del 30/04/2016 e, altresì, delle condizioni alle quali i soggetti gestori del servizio idrico devono sottostare per poter gestire adeguatamente il servizio idrico;
- con la successiva delibera n. 665/2015/R/IDR, l'Autorità ha proposto regole per rafforzare la tutela degli utenti finali con l'introduzione di standard di qualità contrattuali minimi uniformi sul territorio, individuando tempi massimi e standard minimi di qualità, a livello nazionale, per tutte le prestazioni da assicurare all'utenza. Gli standard di qualità dovranno essere garantiti a partire dal 1° luglio 2016 ed entrare a pieno regime dal 1° gennaio 2017;

Tenuto Conto che l'art. 3, lett. f) del Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 20 luglio 2012, attuativo dell'art. 21, comma 19, del D.L. 201/2011, prevede che l'Autorità può anche irrogare sanzioni, nel caso in cui non si adempia agli obblighi in materia di tariffe idriche;

Tenuto conto che con la legge n. 11 agosto 2015 n. 19 recante "Disciplina in materia di risorse idriche", l'Assemblea Regionale Siciliana ha previsto che la gestione del Servizio Idrico Integrato sia realizzata senza finalità lucrative, persegua obiettivi di carattere sociale ed ambientale e sia finanziata attraverso meccanismi tariffe equi;

Atteso che questo Ente gestisce in regime di economia i Servizi di Acquedotto, Fognatura e Depurazione (Servizio Idrico Integrato);

Esaminati il Piano Economico e la predisposizione della misura tariffaria e rilevata la necessità di procedere alla loro adozione;

Che, ai sensi dell'art. 1, comma 169, della Legge n. 296/2006, gli Enti Locali devono deliberare le tariffe e le aliquote relative ai tributi di loro competenza, entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del Bilancio di Previsione che dette deliberazioni, anche se approvate successivamente all'inizio dell'esercizio, purché entro il termine innanzi indicato, hanno effetto dal 1° gennaio dell'anno di riferimento;

Che la lettera e) del comma I dell'art. 172 del D.Lgs. 267/2000, prevede che le suddette deliberazioni devono, fra l'altro, essere allegate al Bilancio di Previsione;

Che l'art. 151, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, Testo Unico Enti Locali prevede che gli Enti approvino il Bilancio di previsione entro il 31 dicembre di ciascun anno;

Considerato che il Ministero dell'Interno con il D.M. 7 dicembre 2018, pubblicato sulla Gazzetta ufficiale, Serie generale, n.292 del 17 dicembre 2018, ha differito dal 31 Dicembre 2018 al 28 Febbraio 2019, il termine per l'approvazione del Bilancio di Previsione 2019/2021, da parte degli Enti Locali;

Atteso che, con Decreto del Ministero dell'Interno del 25.01.2019, pubblicato sulla G.U. Serie Generale n.28 del 2.02.2019, il termine per l'approvazione del Bilancio di Previsione 2019-2021 è stato ulteriormente prorogato al 31.03.2019;

Dato atto che la proposta tariffaria elaborata è stata predisposta in conformità alle deliberazioni e determinazioni emanate dall'AEEGSI citate in premessa;

Considerato che

- con deliberazione n. 6/2013/R/COM, ha istituito una nuova componente tariffaria, denominata UII, da applicarsi a tutti i consumi delle utenze del servizio idrico integrato (acquedotto,

fognatura e depurazione), il cui importo viene determinato annualmente dall'Autorità, che dovrà essere riversata alla Cassa per i servizi energetici e ambientali (CSEA);

- con deliberazione n. 664/2015/R/DR, ha introdotto la componente tariffaria, denominata UI2, da applicarsi a tutte le utenze del servizio idrico integrato, come maggiorazione ai corrispettivi di acquedotto, fognatura e depurazione, con importo che differisce di anno in anno e viene determinato dall'autorità, che dovrà essere riversata alla Cassa per i servizi energetici e ambientali (CSEA);
- con deliberazione n. 918/2017/R/IDR del 27 dicembre 2017, l'Autorità ha introdotto un'ulteriore componente tariffaria, denominata UI3, da applicarsi a tutte le utenze del servizio idrico integrato, come maggiorazione del solo corrispettivo di acquedotto, secondo un importo determinato annualmente dall'autorità, che dovrà essere riversata alla Cassa per i servizi energetici e ambientali (CSEA);

Considerato che con deliberazione n. 665/2017/R/idr ARERA ha stabilito nuovi criteri di strutturazione delle tariffe da applicare alle utenze del servizio idrico integrato. In particolare, con riferimento all'utenza domestica la delibera 665/2017/R/IDR prevede che venga introdotto, al fine della determinazione dei corrispettivi tariffari per il settore idrico un criterio pro capite, in funzione del numero di componenti. Qualora non si disponga nell'immediato di tutte le informazioni necessarie (che dovranno essere comunque acquisite entro il 1° gennaio 2022), il provvedimento prevede sia applicato un criterio pro capite di tipo standard.

Atteso che lo scaglione tariffario agevolato standard, secondo le disposizioni di ARERA è stato individuato moltiplicando il quantitativo minimo di acqua vitale necessario al soddisfacimento dei bisogni essenziali, fissato in 50 litri/abitante/giorno, equivalenti a 18,25 mc/annui, per il numero di componenti la famiglia. Nella fase di avvio di questa nuova articolazione tariffaria, la normativa nazionale prevede che ogni nucleo familiare sia considerato composto da tre componenti,

Visto il parere favorevole espresso dalla 4^a Commissione consiliare "Risorse" in data 26.02.2019;

Udita la relazione dell'Assessore al Bilancio, Dott. Giovanni Iacono;

Tenuto conto della discussione di che trattasi, riportata nel verbale di seduta di pari data che qui si intende richiamato;

Dato atto che il presente provvedimento è coerente con la programmazione contenuta nel D.U.P. e nel P.E.G. sopra richiamati,

Vista la legge regionale 11 agosto 2015, n.19 "Disciplina in materia di risorse idriche";

Visto l'art.34 "Tariffe e corrispettivi" del Regolamento del servizio Idrico Integrato, approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n.34 del 28.04.2016;

Visto l'art. 12, comma 1 della L.R. n.44/91 e successive modifiche ed integrazioni;

Visto lo Statuto Comunale vigente

Con 17 voti favorevoli, 2 astenuti (consiglieri Chiavola e D'Asta), espressi dai 19 consiglieri presenti su 17 votanti, come accertato dal Presidente con l'ausilio dei consiglieri scrutatori Antoci, Salamone e Mezzasalma, assenti i consiglieri Mirabella, Iurato, Cilia, Anzaldo e Tringali

DELIBERA

1. **Dare atto** che le premesse sono parte integrante e sostanziale del dispositivo del presente provvedimento;

2. **Approvare** il Piano Tariffario per l'anno 2019, predisposto in conformità alle determinazioni e alle deliberazioni dell'AEEGSI citate in premessa;
3. **Di inviare** copia della presente deliberazione ad Arera per l'approvazione delle tariffe;
4. **dare atto** che il presente atto assume carattere d'urgenza in quanto atto propedeutico all'approvazione del Bilancio di Previsione

Parte integrante: Parere del Collegio dei Revisori dei Conti, prot. n. 21459 del 18.02.2019 – Sistema Tariffario Servizio Idrico Integrato / Anno 2019

Allegato: Deliberazione di Giunta Municipale n. 77 del 6.02.2019.

MLB/

Letto, approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO COMUNALE
Dott. Fabrizio Ilardo

IL CONSIGLIERE ANZIANO
Dott. Mario Chiavola

IL SEGRETARIO GENERALE
Dott. Vito Scalogna

Il sottoscritto messo comunale attesta che copia della presente deliberazione è stata affissa all'Albo Pretorio il 28 FEB. 2019 e rimarrà affissa fino al 15 MAR. 2019 per quindici giorni consecutivi.
Con osservazioni/senza osservazioni

28 FEB. 2019
Ragusa, li.....

IL MESSO COMUNALE
IL MESSO NOTIFICATORE
(Salonia Francesco)

CERTIFICATO DI IMMEDIATA ESECUTIVITÀ' DELLA DELIBERA

Certifico che la deliberazione è stata dichiarata urgente ed immediatamente esecutiva ai sensi dell'art. 12, comma 2° della L.R. n. 44/91.

IL SEGRETARIO GENERALE

Ragusa, li.....

Il sottoscritto messo comunale attesta che copia della presente deliberazione è rimasta affissa all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi dal 28 FEB. 2019 al 15 MAR. 2019.....
Con osservazioni / senza osservazioni

IL MESSO COMUNALE

Ragusa, li.....

CERTIFICATO DI AVVENUTA PUBBLICAZIONE DELLA DELIBERAZIONE

Vista l'attestazione del messo comunale, certifico che la presente deliberazione, è rimasta affissa all'Albo Pretorio di questo Comune il giorno 28 FEB. 2019 ed è rimasta affissa per quindici giorni consecutivi decorrenti dal 28 FEB. 2019 senza opposizione.

IL SEGRETARIO GENERALE

Ragusa, li.....

CERTIFICATO DI AVVENUTA ESECUTIVITÀ' DELLA DELIBERAZIONE

Certifico che la deliberazione è divenuta esecutiva, dopo il decimo giorno della pubblicazione.

IL SEGRETARIO GENERALE

Ragusa, li.....

Per Copia conforme da segretaria
Ragusa, li 28 FEB. 2019



IL SEGRETARIO GENERALE

L'Istruttore Dilettivo C. S.
Dott. ssa Aurelia Asaro

Parte integrante e sostanziale
allegata alla delibera consiliare
N. 22 del 26/02/2019



COMUNE DI RAGUSA

COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI

Al Presidente del Consiglio Comunale

Dott. Fabrizio Ilardo

Al Dirigente del IX° Settore

Dott. Francesco Scrofani

Al Dirigente del III° Settore

Dott. Giuseppe Sulsenti

All'Assessore al Bilancio

Dott. Giovanni Iacono

Al Segretario Generale

Dott. Vito Vittorio Scalogna

| | |
|---|---|
| COMUNE DI RAGUSA Comune di Ragusa | E |
| COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE | |
| PROTOCOLLO N. 0021459/2019 del 18/02/2019 | |
| Firmatario: FRANCESCA MAZZOLA, NICOLA IPPOLITO, BIAGIO CICERONE | |

Oggetto: parere Collegio dei Revisori alla delibera G.M. n. 77 del 06/02/2019 relativa a : "Approvazione Piano Tariffario del Servizio Idrico Integrato - Metodo Tariffario MTI – 2° periodo regolatorio – Anno 2019 - Proposta per il Consiglio."

Il Collegio dei Revisori,

Vista la richiesta di parere prot. 0018353/2019 del 11/02/2019 del Servizio Assistenza alla Presidenza del Consiglio a firma del Responsabile del Procedimento Dott.ssa Maria Baglieri e del Segretario Generale Dott. Vito Vittorio Scalogna, relativa alla proposta di deliberazione in oggetto;

Vista la deliberazione della Giunta Municipale n. 77 del 06/02/2019;

Vista la proposta di Deliberazione per la Giunta Municipale del Dirigente Settore IX° Risorse Tributarie, Dott. Francesco Scrofani prot. n. 14095 del 01/02/2019 relativa alla deliberazione in oggetto;

Viste le diverse deliberazioni dell'ARERA (Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente) nonché la deliberazione n. 665/2017/R/idr che ha stabilito nuovi criteri di strutturazioni delle tariffe da applicare alle utenze del servizio idrico integrato;

Visto l'art. 154 e il successivo comma 4 del titolo II del Decreto Legislativo del 03/04/2006 n. 152 che disciplina il servizio idrico integrato;

Visto l'art. 21, commi 13 e 19 del D.L. n. 201/2011 (c.d. "Salva Italia") convertito nella Legge n. 214/2011, con la quale sono state attribuite all'autorità per l'Energia Elettrica e il Gas (AEEG) le funzioni attinenti alla regolazione ed al controllo dei servizi idrici, in precedenza affidate all'Agenzia nazionale per la regolazione e la vigilanza in materia di acqua;

Visto l'art. 34 "Tariffe e corrispettivi" del Regolamento del Servizio idrico integrato approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 34 del 28/04/2016;

Vista la Legge Regionale n. 19 del 11/08/2015 recante "Disciplina in materia di risorse idriche" la quale prevede che la gestione del servizio idrico integrato sia realizzata senza finalità lucrative e persegua obiettivi di carattere sociale ed ambientale e sia finanziata attraverso meccanismi di tariffe eque;

Preso atto, che questo Ente gestisce in economia i Servizi di Acquedotto, Fognatura e Depurazione (Servizio Idrico Integrato);

Preso atto che dal Piano Tariffario 2019 del Servizio Idrico Integrato si prevede un costo totale del servizio di € 8.954.008,00 e che lo stesso verrà interamente recuperato con i ricavi degli stessi servizi riferiti all'acquedotto, alla fognatura e alla depurazione;

Preso atto del parere favorevole di regolarità tecnica rilasciato dal dirigente responsabile del Settore IX° – Risorse Tributarie , dott. Francesco Scrofani;

Preso atto del parere favorevole di regolarità contabile rilasciato dal dirigente responsabile del settore III° – Gestione Servizi Finanziari e Contabili, dott. Giuseppe Sulsenti;

Preso atto del parere favorevole in ordine alla legittimità del Segretario Generale dell'Ente, dott. Vito Vittorio Scalogna;

Tanto visto e considerato, il Collegio,

Esprime

Parere favorevole alla delibera G.M. n. 77 del 06/02/2019 relativa a : "Approvazione Piano Tariffario del Servizio Idrico Integrato - Metodo Tariffario MTI – 2° periodo regolatorio – Anno 2019 - Proposta per il Consiglio."

Ragusa, 15 febbraio 2019.

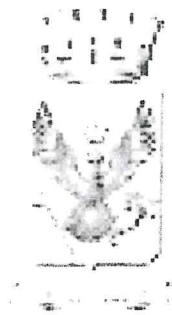
Il Collegio dei Revisori

Dott. Biagio Cicerone (firma digitale)

Dott. Francesca Mazzola (firma digitale)

Rag. Nicola Ippolito (firma digitale)

Parte integrante e sostanziale
allegata alla delibera consiliare
N. 22 del 26/02/2019



Parte integrante e sostanziale alla
Delibera di Giunta Municipale
N° 77 del 06 FEB. 2019

COMUNE DI RAGUSA

**SISTEMA TARIFFARIO DEL
SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
ANNO 2019**

ln

SOMMARIO

1. Premessa
2. Metodo tariffario 2016/2019 MTI-2 - Aggiornamento 2019
3. Componenti di Costo del Servizio Idrico Integrato
4. Costi del servizio idrico integrato
5. Obiettivo ricavi
6. Sviluppo del piano tariffario
7. Articolazione tariffaria per l'utenza domestica
8. Stima copertura dei costi variabili del servizio acquedotto
9. Stima copertura dei costi variabili dei servizi fognatura e depurazione
10. Ricavi quota fissa servizio idrico integrato
11. Conclusioni
- 12.



1. Premessa

La peculiare situazione del Comune di Ragusa e dell'intera Provincia impone una breve premessa esplicativa.

In data 29/01/2000, ai sensi della legge n. 36/1994, recepita in Sicilia con l'art. 69 della Legge Regionale n. 10/1999, è stato istituito l'Ente d'Ambito per la Provincia di Ragusa, comprendente l'intero territorio amministrativo della Provincia. In data 10/07/2000 con prot. n. 84318 è stata stipulata la convenzione tra la Provincia Regionale di Ragusa e i sindaci dei vari comuni per la costituzione degli ambiti territoriali ottimali per il governo e l'uso delle risorse idriche.

Atteso che la gestione non ha mai assunto la connotazione voluta dalla legge, cioè di gestione unica integrata nel contesto di quello che le disposizioni normative di riferimento hanno individuato quale "ambito ottimale", con legge 9 gennaio 2013 n. 2 recante "Norme transitorie per la regolazione del servizio idrico integrato" il legislatore regionale, dopo aver affermato che la Regione riconosce l'acqua quale patrimonio pubblico da tutelare e trattare in quanto risorsa limitata di alto valore sociale, ambientale, culturale, economico, ha provveduto a riorganizzare il territorio in nove ambiti territoriali, su base provinciale, ai sensi dell'art. 147 del D. lgs n. 152/2006, a porre in liquidazione le Autorità d'ambito territoriale ottimale (ATO), a demandare a successiva legge regionale le funzioni delle Autorità d'ambito ai Comuni, al fine di esercitarle, in forma singola o associata, con le modalità previste dal decreto legislativo 267/2000, senza oneri aggiuntivi per la finanza pubblica.

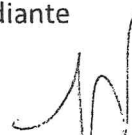
Successivamente, con legge n. 11 agosto 2015 n. 19 recante "Disciplina in materia di risorse idriche", l'Assemblea Regionale Siciliana ha previsto che la gestione del servizio idrico integrato è realizzata senza finalità lucrative, perseguendo obiettivi di carattere sociale ed ambientale, ed è finanziata attraverso meccanismi tariffari equi ed ha istituito l'Assemblea Territoriale Idrica (ATI), quale ente rappresentativo di tutti i Comuni appartenenti all'ambito territoriale di Ragusa, come individuato dal Decreto dell'Assessorato dell'energia e dei servizi di pubblica utilità della Regione Sicilia n. 75/2016 adottato il 29 gennaio 2016 in attuazione della L.R. 19/2015 (art. 3, comma 1).

L'ATI è composta dai sindaci dei comuni ricompresi nell'ATO ed è dotata di personalità giuridica di diritto pubblico e di autonomia amministrativa, contabile e tecnica. L'ATI, altresì, esercita le funzioni già attribuite alle Autorità d'Ambito Ottimale di cui all'art. 148 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 e successive modifiche ed integrazioni.

Con deliberazione n. 1 del 31/03/2016 dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di pubblica utilità, è stata formalmente insediata l'ATI. Con successiva Deliberazione n. 3 del 19/04/2016 è stato approvato lo Statuto. Infine, in data 19/12/2016, presso la Sala Giunta del Comune di Ragusa, l'Assemblea territoriale idrica dell'ambito di Ragusa all'unanimità dei presenti ha approvato la Deliberazione n.4, ai fini dell'aggiornamento tariffario dei singoli comuni ricadenti nella provincia di Ragusa, di prendere atto della continuità del servizio gestito dai Comuni che manterranno la titolarità dei rapporti con l'Autorità (ARERA) e di autorizzare i singoli comuni a provvedere all'adeguamento tariffario di loro competenza ed alla conseguente trasmissione delle tariffe alla sopra detta Autorità.

La Corte Costituzionale dichiarando parzialmente illegittima la LR n. 19/2015 con sentenza n. 93/2017 ha di fatto stabilito la legittima applicazione della normativa nazionale in materia di affidamento e metodo tariffario.

Il Comune di RAGUSA gestisce il Servizio Idrico Integrato dell'intero territorio comunale mediante



la distribuzione di acqua ad usi civili e non ed il servizio di fognatura e di depurazione delle acque reflue urbane, il tutto secondo il modello organizzativo della "gestione in economia".

Con la manovra Salva Italia, in particolare con l'articolo 21, comma 19, del decreto legge 6 dicembre 2011, n. 201, convertito con modificazioni, nella legge 22 dicembre 2011, n. 214, sono state trasferite all'ARERA le funzioni di regolazione e controllo in materia di servizi idrici, prima svolte dal Ministero dell'Ambiente e, presso di questo, dalla Commissione Nazionale di Vigilanza sulle Risorse Idriche (CoNViRI).

Il DPCM 20 luglio 2012 (pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 3 ottobre 2012) ha indicato le rispettive funzioni dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas (ARERA) e del Ministero dell'Ambiente.

L'ARERA è un organismo indipendente, istituito con la legge 14 novembre 1995, n. 481 con il compito di tutelare gli interessi dei consumatori e di promuovere la concorrenza, l'efficienza e la diffusione di servizi con adeguati livelli di qualità, attraverso l'attività di regolazione e di controllo. All'Autorità è stato dato il compito di definire il nuovo meccanismo tariffario.

Ai fini della determinazione delle tariffe per gli anni 2012 e 2013, l'Autorità ha dapprima adottato la deliberazione 585/2012/R/IDR, recante il Metodo Tariffario Transitorio (MTT) ed ha, successivamente, approvato la deliberazione 88/2013/R/IDR, dettagliando il metodo tariffario transitorio MTC per le gestioni ex-CIPE; con deliberazione 643/2013/R/IDR l'Autorità ha introdotto il Metodo Tariffario Idrico (MTI), portando a compimento il primo periodo regolatorio quadriennale (2012-2015). Il Comune di Ragusa, non avendo adeguato le tariffe e trasmesso i dati e la documentazione sulla base delle direttive imposte dall'AEGSSI, è stato sanzionato con deliberazione 577/2014, essendo stato posto in elenco all'allegato C della stessa deliberazione. Su tale tema, si prende atto delle sentenze TAR Lombardia (n. 2204/2015 e 2266/2015, ecc..) e che hanno dato ragione ai Comuni sanzionati con theta 0,9. Successivamente il Comune di Ragusa ha effettuato l'accreditamento all'anagrafica operatori dell'AEGSSI, ha effettuato la dichiarazione per il funzionamento dell'Autorità e ha adottato la Carta dei servizi. La determinazione tariffaria relativa alle annualità 2012-2015 non è avvenuta entro i termini dettati dall'Autorità e le tariffe del servizio idrico integrato sono rimaste invariate dal 2009. Dinanzi alla necessità di determinare correttamente le tariffe relative al secondo periodo regolatorio, MTI-2, come da disposizioni dettate dalla deliberazione 664/2015/R/IDR, del 28 dicembre 2015 il Comune di Ragusa con deliberazione del Consiglio Comunale n. 34 del 28/04/2016 ha approvato il piano tariffario per periodo regolatorio 2016-2019, elaborato con una rimodulazione delle tariffe, tale da garantire la copertura totale dei costi sostenuti, secondo il principio del full cost recovery, come previsto dalla Comunicazione della Commissione al Consiglio, al Parlamento Europeo e al Comitato Economico e Sociale COM(2000)477.

In data 9 gennaio 2017 il Comune di Ragusa ha formalmente trasmesso all'ARERA la proposta tariffaria 2016-2019 attraverso il canale extranet dell'Autorità.

Contestualmente, al fine di regolarizzare la propria situazione nei confronti dell'ARERA, il Comune di Ragusa ha applicato anche i precedenti metodi tariffari sopra citati (MTCipe e MTI-1):

E' stato però ritenuto opportuno, non applicare retroattivamente tali incrementi tariffari, bensì sono stati applicati solo virtualmente al fine di determinare la tariffa virtuale 2015, sulla quale applicare i theta 2016/9.

2. Metodo tariffario 2016/2019 MTI-2 - Aggiornamento 2019

La delibera 28 dicembre 2015 n. 664/2015/R/idr approva il metodo tariffario idrico per il secondo periodo regolatorio MTI-2, definendo le regole per il computo dei costi ammessi al secondo periodo regolatorio.

La delibera 27 dicembre 2017 n. 918/2017/R/idr definisce l'aggiornamento del Metodo Tariffario (MTI2) relativamente al biennio 2018/9.

Tra i costi che la tariffa per il servizio idrico deve integralmente coprire, secondo il principio del full cost recovery, vi sono i costi finanziari dei servizi idrici, che comprendono gli oneri legati alla fornitura ed alla gestione dei servizi in questione. Essi comprendono tutti i costi operativi e di manutenzione e i costi di capitale (quota capitale e quota interessi). I dati contabili inseriti nel presente piano fanno riferimento ai dati del bilancio consuntivo 2017, indicati nel paragrafo 4 divisi per capitoli di spesa.

3. Componenti di Costo del Servizio Idrico Integrato

Con il MTI-2 viene confermato un sistema di regolazione ex post basato sul riconoscimento in tariffa dei costi a consuntivo (due anni indietro, quindi "a-2") e su un meccanismo di schemi regolatori attraverso cui vengono calcolati i costi operativi (Opex), i costi di investimento (Capex) e il FNI (Fondo Nuovi investimenti). I costi del servizio, pertanto si possono riassumere in:

- a) costi operativi, intesi come la somma dei costi operativi endogeni alla gestione, dei costi afferenti l'energia elettrica, le forniture all'ingrosso, gli oneri relativi a mutui e canoni riconosciuti agli enti locali e delle altre componenti di costo; costi delle immobilizzazioni, intesi come la somma degli oneri finanziari, degli oneri fiscali e delle quote di ammortamento a restituzione dell'investimento;
- b) eventuale componente di anticipazione per il finanziamento dei nuovi investimenti;
- c) componente relativa ai costi ambientali e della risorsa;
- d) componente relativa ai costi della risorsa.

a) Costi operativi (OPEX)

La stima dei costi operativi è finalizzata sia alla definizione della struttura dei costi aziendali, sia alla stima della tariffa

I costi operativi sono definiti come:

- i costi operativi endogeni nel periodo temporale di riferimento che comprendono i costi relativi ai Servizi, al Personale, alle Materie Prime, Godimento di beni di terzi e altri Oneri di gestione. Questi sono stati calcolati nel 2019 (sul bilancio consuntivo 2017);
- i costi operativi aggiornabili (col criterio del "a-2"), definiti come somma delle seguenti componenti:
 - copertura dei costi di energia elettrica;
 - copertura dei costi degli acquisti all'ingrosso;

- copertura dei corrispettivi verso i proprietari delle infrastrutture idriche,
- copertura degli altri specifici costi, che sono a copertura delle spese di funzionamento dell'Ente d'Ambito, a copertura del contributo all'Autorità per l'energia elettrica il gas e i servizi idrici.

b) Costi di capitale (CAPEX) e Fondo nuovi investimenti

È fatto obbligo al gestore del SII di destinare esclusivamente alla realizzazione dei nuovi investimenti individuati come prioritari nel territorio servito, o al finanziamento di agevolazioni tariffarie a carattere sociale, una quota del vincolo riconosciuto ai ricavi (riscossa con la tariffa) destinata al Fondo nuovi investimenti (FoNI).

il Fondo nuovi investimenti (FoNI) per il periodo 2016-2019 è così definito:

- ✓ dalla componente riscossa a titolo di anticipazione per il finanziamento dei nuovi investimenti;
- ✓ dalla componente riscossa a titolo di ammortamento sui contributi a fondo perduto;
- ✓ dalla componente riscossa a titolo di eccedenza del costo per l'uso delle infrastrutture di terzi.

Nel MTI2 il FoNI è stato azzerato per contenere l'incremento tariffario.

c) Costi ambientali

La componente di costo riferita ai costi ambientali è relativa all'attività di depurazione;

C) Costi della risorsa

La componente di costo riferita ai costi della risorsa è relativa agli oneri locali (canoni di derivazione/sottensione idrica, contributi per consorzi di bonifica, contributi a comunità montane, canoni per restituzione acque, oneri per la gestione di aree di salvaguardia), alla potabilizzazione e alle operazioni di telecontrollo per la riduzione e prevenzione delle perdite di rete.

4. Costi del servizio idrico integrato

Come è noto, la metodologia tariffaria dell'Arera è basata sullo sfasamento biennale tra anno tariffario e dati di bilancio e la suddivisione tra costi operativi e costi di capitale. Pertanto, tali componenti tariffarie 2019 (opex aggiornabili, capex, ecc.) si riferiscono all'anno 2017.

Dal bilancio consuntivo 2017 si riportano i seguenti costi operativi (effettivi relativi al servizio idrico integrato):

| COSTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO | | | |
|---|---|---------------------|----------------|
| COSTO DEL SERVIZIO ACQUEDOTTO | | | |
| CAP. | DESCRIZIONE | IMPEGNATO | % incidenza |
| 1763/0 | FORNITURA ACQUA | 225.492,19 | 2,53% |
| 1763/1 | Controlli sulla potabilità dell'acqua | 80.000 | 0,90% |
| 1765/0 | spesa energia elettrica impianti idrici | 4.300.000,00 | 48,16% |
| 1766/0 | spese di gestione impianti idrici | 1.197.833,15 | 13,42% |
| 1770/0 | interventi impianti e servizi idrici | 109.969,65 | 1,23% |
| 1771/0 | manut.e ripar. impianti fito depurazione | 440.303,91 | 4,94% |
| 1771/1 | servizio trasporto acqua | 119.372,39 | 1,34% |
| | costi generali e amm/vi servizio acquedotto | 645.421,20 | 7,23% |
| TOTALI COSTI SERVIZIO ACQUEDOTTO | | 7.118.392,49 | |
| COSTO DEL SERVIZIO FOGNATURA | | | |
| CAP. | DESCRIZIONE | IMPEGNATO | % incidenza |
| 1767 | SPESE GESTIONE SERVIZI FOGNARI | 0,00 | |
| | costi generali e amm/vi servizio fognatura | 86.056,16 | 0,96% |
| TOTALI COSTI SERVIZIO FOGNATURA | | 86.056,16 | |
| COSTO DEL SERVIZIO DEPURAZIONE | | | |
| CAP. | DESCRIZIONE | IMPEGNATO | % incidenza |
| 1764/0 | spesa energia elettrica impianti depurazione | 200.000,00 | 2,24% |
| 1768/0 | spesa per la depurazione delle acque | 1.329.361,87 | 14,89% |
| 1762/0 | acquisti vari di gestione | 21.867,08 | 0,24% |
| 1769/0 | manutenzioni impianti di depurazione | 34.173,56 | 0,38% |
| 1768/2 | acquisti vari di gestione per il funz. Serv. Depur. | 8.552,26 | 0,09% |
| | costi generali e amm/vi servizio depurazione | 129.084,24 | 1,45% |
| TOTALI COSTI SERVIZIO DEPURAZIONE | | 1.723.039,01 | |
| TOTALI COSTI SERVIZIO IDRICO INTEGRATO | | 8.927.487,66 | 100,00% |

DETTAGLIO COSTI GENERALI AMMINISTRATIVI

| cap. | Art | descrizione | asestato | impegnato |
|-------------|-----|--|------------|-------------------|
| 1039 | 9 | indennità di missione servizio idrico integrato | 0,00 | 0,00 |
| 1710 | 0 | lavoro straordinario servizio idrico integrato | 7.000,00 | 7.000,00 |
| 1710 | 1 | oneri previdenziali su lavoro straordinario | 1.666,00 | 1.666,00 |
| 1710 | 2 | irap su lavoro straordinario | 0,00 | 0,00 |
| 1750 | 0 | emolumenti al personale servizio idrico integrato | 328.205,30 | 318.229,08 |
| 1750 | 1 | contributi previdenziali e assistenziali | 91.052,13 | 86.542,05 |
| 1750 | 5 | IRAP retribuz. Personale sii | 0,00 | 0,00 |
| 1751 | 0 | emolumenti servizio idrico gestione amministrativa | 167.567,43 | 166.224,67 |
| 1751 | 1 | oneri riflessi servizio idrico gestione amministrativa | 49.058,34 | 48.374,70 |
| 1368 | 0 | spese bollettazione servizio idrico integrato | 70.000,00 | 70.000,00 |
| 1371 | 0 | spese di notifica provvedimenti canon idrici | 18.500,00 | 18.500,00 |
| 1772 | 1 | contributo funzionamento autorità di vigilanza | 2.000,00 | 0,00 |
| 1772 | 0 | servizio manutenzione programma applicativo | 18.500,00 | 11.933,92 |
| 1779 | 0 | spese telefoniche | 2.500,00 | 1.629,83 |
| 1371 | 1 | letture contatori idrometrici | 25.000,00 | 25.000,00 |
| 0 | 0 | bonus idrico | 55.461,35 | 55.461,35 |
| 1371 | 3 | spese assistenza servizio idrico | 30.000,00 | 30.000,00 |
| 1769 | 1 | spese funzionamento A.T.O. idrico | 20.000,00 | 20.000,00 |
| | | | | 860.561,60 |
| acquedotto | | | 75,00% | 645.421,20 |
| depurazione | | | 15,00% | 129.084,24 |
| fognatura | | | 10,00% | 86.056,16 |
| | | | | 860.561,60 |

I costi generali amministrativi totali pari ad € 860.561,00 sono stati ripartiti secondo le percentuali sopra indicate per ogni servizio (acquedotto- fognatura- depurazione) facendo riferimento soprattutto alle ore di lavoro che le risorse umane impegnate all'interno del servizio idrico integrato, dedicano ad ogni servizio.

Per determinare la tariffa che verrà effettivamente applicata dal gestore, si è proceduto al calcolo delle tre componenti della tariffa: costi operativi, ammortamenti e remunerazione del capitale.

In applicazione delle deliberazioni ARERA relative al Metodo Tariffario Idrico 2 (2016-2019), ossia le Delibere n. 664/2015 e n. 918/2017, sulla base dello sviluppo ipotizzato per i costi operativi calcolati sul consuntivo 2017 e delle altre due componenti tariffarie, ammortamenti e remunerazione del capitale investito, vengono così riclassificate le componenti di costo 2017 al netto degli interventi sui cespiti. E' stato possibile determinare i costi della produzione sulla base dei dati trasmessi ad ARERA relativi al costo del servizio e alla qualità per il periodo che va dal 2016 al 2018 nonchè sulla base delle regole imposte da ARERA nel MTI-2 -secondo periodo regolatorio-.

Costi della produzione anno 2017

| COSTI DELLA PRODUZIONE (Euro) | | 8.366.910 |
|---|--|-----------|
| B6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci | | 225.492 |
| B7) Per servizi | | 7.681.661 |
| energia elettrica da altre imprese del gruppo | | |
| energia elettrica da altre imprese | | 4.500.000 |
| altri servizi da altre imprese del gruppo | | |
| altri servizi da altre imprese | | 3.181.661 |
| B8) Per godimento beni di terzi | | |
| di cui per uso impianti di altre imprese del gruppo | | |
| di cui altre spese verso altre imprese del gruppo | | |
| B9) Per il personale | | 459.757 |
| di cui per trattamento di fine rapporto (inclusa rivalutazione) | | |
| B11) Variazione delle rimanenze | | |
| B12) Accantonamenti per rischi | | |
| B13) Altri accantonamenti | | |
| B14) Oneri diversi di gestione | | |

Nel corso del 2017 sono stati realizzati i seguenti interventi:

| Categoria del cespite | Categoria di Immobilizzazione | Anno cespite | IP (incrementi patrimoniali) (Euro) | CFP (contributi a fondo perduto) (Euro) |
|-------------------------------------|-------------------------------|--------------|-------------------------------------|---|
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 1.500.000 | 1.500.000 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 1.500.000 | 1.500.000 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 1.500.000 | 1.500.000 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 900.000 | 900.000 |

| | | | | |
|-------------------------------------|---------------------------|------|-----------|-----------|
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 900.000 | 900.000 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 1.500.000 | 1.500.000 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 1.800.000 | 1.800.000 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 3.800.000 | 3.249.727 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 80.000 | 80.000 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 200.000 | 200.000 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 300.000 | 300.000 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 150.000 | 150.000 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 34.200 | 34.200 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 39.900 | 39.900 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 24.942 | 24.942 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 14.950 | 14.950 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 15.078 | 15.078 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 42.106 | 42.106 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 15.011 | 15.011 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 27.749 | 27.749 |
| Condutture e opere idrauliche fisse | Servizio idrico integrato | 2017 | 140.000 | 140.000 |

Nella tabella sottostante si riportano i seguenti costi previsionali 2019 e quindi le singole componenti del VRG 2019 (Vincolo dei Ricavi Garantiti), ossia il totale degli introiti tariffari necessari per coprire i costi di gestione. Il VRG, pertanto, rappresenta le entità dei ricavi calcolati a preventivo, considerati necessari per eseguire il servizio in condizione di equilibrio. Il VRG per il 2019 è stato calcolato sulla base dei costi operativi (opex) ricavati dai bilanci a consuntivo nel periodo 2014/2017 e applicando al dato ottenuto le modalità del metodo tariffario predisposto da ARERA. In ogni caso l'eventuale scostamento tra le tariffe effettivamente applicate rispetto al VRG (vincolo dei ricavi garantiti) calcolato per l'anno 2019 e quanto effettivamente speso dal gestore per il servizio idrico integrato nel 2019, conseguente a variazione dei volumi fatturati e/o a eventuali altre modifiche verrà compensato applicando la componente di rettifica (RC) nel piano tariffario 2020-2021.

| COSTI 2019 (VRG)- VINCOLO DEI RICAVI GARANTITI | |
|---|-------------|
| COSTI OPERATIVI (Opex) | € 9.276.368 |
| Costi di capitale (Capex) | € 221.513 |
| Componente di rettifica(RC) | -543.874 |
| Costi del servizio idrico integrato | € 8.954.008 |

Nel dettaglio:

- I costi operativi (Opex) nel 2019, sulla base dell'andamento dei costi degli anni precedenti, si prevedono pari ad € 9.276.368 euro;
- i Costi di capitale (capex) riguardano gli ammortamenti, gli oneri finanziari e gli oneri fiscali sono pari 221.513 euro sulla base dei cespiti realizzati (anche con contributi pubblici);
- LA componente di rettifica (RC) è calcolata in relazioni a variazioni tra i dati previsti e quelli consuntivati negli anni precedenti
- Il VRG risulta quindi pari a 8.954.008 euro.

5. Obiettivo ricavi

Sulla base dei costi del servizio e del VRG sopra esposti, si riporta di seguito la tabella rappresentativa dei ricavi che l'ente intende realizzare (Acquedotto, Fognatura e Depurazione) dalla gestione del servizio idrico Integrato, calcolati sulla base della media dei volumi fatturati negli anni 2015-2016-2017 e con le tariffe attualmente vigenti:

| obiettivi ricavi (previsione introiti servizio idrico integrato 2019) | |
|--|----------------|
| Ricavi acquedotto | € 5.941.223,11 |
| Ricavi fognatura | € 105.252,88 |
| Ricavi depurazione | € 1.780.878,65 |

| | |
|-------------|----------------|
| Quota fissa | € 1.126.652,79 |
| TOTALE | € 8.954.007,43 |

6 Sviluppo del piano tariffario

Lo sviluppo del Piano Tariffario, nella strutturazione dei corrispettivi da addebitare all'utente, deve avvenire secondo quanto previsto con il Metodo MTI2. Inoltre i corrispettivi devono essere articolati come segue:

- Quota fissa, indipendentemente dal consumo, per ciascun servizio del servizio idrico integrato (Acquedotto, fognatura, depurazione)
- Quota variabile, proporzionale al consumo misurato in metri cubi.

7 Articolazione tariffaria per l'utenza domestica

Con deliberazione n. 665/2017/R/idr ARERA ha stabilito nuovi criteri di strutturazione delle tariffe da applicare alle utenze del servizio idrico integrato. In particolare, con riferimento all'utenza domestica la delibera 665/2017/R/IDR prevede che venga introdotto, al fine della determinazione dei corrispettivi tariffari per il settore idrico un criterio pro capite, in funzione del numero di componenti. Qualora non si disponga nell'immediato di tutte le informazioni necessarie (che dovranno essere comunque acquisite entro il 1° gennaio 2022), il provvedimento prevede sia applicato un criterio pro capite di tipo standard. Lo scaglione tariffario agevolato standard, secondo le disposizioni di ARERA è stato individuato moltiplicando il quantitativo minimo di acqua vitale necessario al soddisfacimento dei bisogni essenziali, fissato in 50 litri/abitante/giorno, equivalenti a 18,25 mc/annui, per il numero di componenti la famiglia. Nella fase di avvio di questa nuova articolazione tariffaria, la normativa nazionale prevede che ogni nucleo familiare sia considerato composto da tre componenti,

| UTENZE DOMESTICHE | DA (MC/ANNO) | A (MC/ ANNO) | €/MC |
|----------------------|-----------------|--------------|--------|
| TARIFFA AGEVOLATA | 0 | 55 | 0,80 |
| TARIFFA BASE | 51 | 110 | 1,523 |
| ECCE DENZA 1^ FASCIA | 111 | 160 | 1,6171 |
| ECCE DENZA 2^ FASCIA | 161 | 210 | 2,588 |
| ECCE DENZA 3^ FASCIA | 211 | | 2,893 |
| Tariffa fognatura | | | 0,025 |
| Tariffa depurazione | | | 0,423 |

| | | | |
|---|---------------------|--------------------|-------------|
| Quota Fissa (acquedotto, fognatura e depurazione) | 48,97 | | |
| UTENZE NON DOMESTICHE | Da (mc/anno) | A (mc anno) | €/mc |
| Tariffa base | 0 | 100 | 1,523 |
| Eccedenza 1^ fascia | 101 | | 1,903 |
| Tariffa fognatura | | | 0,025 |
| Tariffa depurazione | | | 0,423 |
| Quota Fissa (acquedotto, fognatura e depurazione) | 48,97 | | |

8 Stima copertura dei costi variabili del servizio Acquedotto

Una volta definiti gli scaglioni si procede con la stima dei ricavi. Per il servizio acquedotto le stime dei volumi conturati per scaglioni di consumo sono stati ricavati dai volumi di consumo effettivamente conteggiati storicamente negli anni 2016-2017-2018

| utenze domestiche acquedotto | | | | |
|------------------------------|------------|--------------|--------------|---------------|
| fascia | da mc a mc | mc conturati | €/mc | totale ricavo |
| 1 | 0-55 | 1.759.539,00 | 0,8 | 1.407.631,20 |
| 2 | 56-110 | 1.198.839,00 | 1,523 | 1.825.831,80 |
| 3 | 111-160 | 454.105,00 | 1,6171 | 734.333,20 |
| 4 | 161-210 | 157.966,62 | 2,588 | 408.817,62 |
| 5 | 211- | 182.439,65 | 2,893 | 527.797,92 |
| totale mc | | 3.752.889,28 | totale € | 4.904.411,73 |
| totale mc acquedotto | | | 4.311.235,28 | |
| totale € acquedotto | | | 5.941.223,11 | |

9 Stima copertura dei costi variabili dei servizi fognatura e depurazione

La parte variabile delle tariffe del servizio di fognatura e di quello di depurazione devono essere proporzionali al consumo e non modulata per scaglioni. Le suddette tariffe, ovviamente, saranno applicate alle sole utenze che usufruiscono del servizio fognario/depurativo. Anche in questo caso le stime dei volumi conturati sono stati ricavati dai volumi di consumo effettivamente conteggiati storicamente negli anni 2016-2017-2018

| fognatura utenze domestiche | | |
|---------------------------------|-------|---------------|
| mc conturati | € mc | totale ricavo |
| 3.654.992,00 | 0,025 | 91.374,80 |
| fognatura utenze non domestiche | | |
| mc conturati | € mc | totale ricavo |
| 555.123,00 | 0,025 | 13.878,08 |
| totale ricavi fognatura | | 105.252,88 |

depurazione utenze domestiche

| | | |
|--------------|-------|---------------|
| mc conturati | € mc | totale ricavo |
| 3.652.747,00 | 0,423 | 1.545.111,98 |

depurazione utenze non domestiche

| | | |
|----------------------------------|-------|---------------------|
| mc conturati | € mc | totale ricavo |
| 557.368,00 | 0,423 | 235.766,66 |
| totale ricavo depurazione | | 1.780.878,65 |

10 ricavi quota fissa servizio idrico integrato

La **quota fissa** espressa in €/anno, prescinde dal consumo, per questo motivo va pagata anche in caso di appartamenti non affittati o vuoti. È inoltre da considerare che la quota fissa riguarda sia il servizio dell'acqua che della fognatura, oltre che di depurazione. La quota fissa è stata calcolata applicando una percentuale del 15% sul totale dei ricavi previsti per ogni servizio (acquedotto, fognatura e depurazione) e dividendo per il numero delle rispettive utenze.

| | | | |
|------------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------|
| Quota fissa acquedotto | Quota fissa fognatura | Quota fissa depurazione | Totale quota fissa |
| 38,40 | 0,58 | 9,99 | 48,97 |

| RICAPO QUOTA FISSA | | | |
|--------------------|-----------|--------------|---------------------|
| | N. UTENZE | €/ANNO | TOTALE |
| ACQUEDOTTO | 23.007 | 38,40 | 883.468,80 |
| FOGNATURA | 23.007 | 0,58 | 13.344,06 |
| DEPURAZIONE | 23.007 | 9,99 | 229.839,93 |
| TOTALE | | 48,97 | 1.126.652,79 |

11 Conclusioni

La tariffa costituisce il corrispettivo del servizio idrico integrato (art. 154 del Decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 recante Norme in materia ambientale) ed è determinata tenendo conto della qualità della risorsa idrica, del servizio fornito, delle opere e degli adeguamenti necessari, nonché dei costi di gestione che il Comune di Ragusa deve sostenere per garantire la qualità del servizio.

Le modalità di calcolo delle tariffe sono definite dall'Autorità per l'energia elettrica il gas ed il sistema idrico (AEEGSI, ora ARERA).

Le tariffe sono state adeguate alle nuove disposizioni di ARERA, ai sensi della deliberazione AEEGSI n. 918 del 27 dicembre 2017.

Con tale struttura tariffaria, basata anche su una verifica di calcolo sviluppata sui volumi effettivamente conteggiati storicamente negli anni 2016-2017-2018, si è ottenuta una previsione di gettito che permetterebbe, ipotizzando un mantenimento di volumi storici di consumo di acqua e di volumi storici di acque reflue, la copertura integrale dei costi.

Ai sensi dell'art. 29 dell'allegato "A" alla delibera 664/2015 In ciascun anno vengono determinate le componenti a conguaglio relative al precedente anno e definita come componente di rettifica (RC) che è uguale al recupero totale dello scostamento tra le tariffe effettivamente applicate rispetto al VRG (vincolo dei ricavi garantiti) calcolato per l'anno

(a-2) e quanto effettivamente speso dal gestore per il servizio idrico integrato, conseguente a variazione dei volumi fatturati e/o a eventuali altre modifiche.

Riepilogo totale del VRG del servizio idrico integrato

| | Acquedotto | fognatura | depurazione | Totale |
|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------|---------------------|
| Ricavi quota fissa | 883.468,80 | 13.344,06 | 229.839,93 | 1.126.652,79 |
| Ricavi quota variabile | 5.941.223,11 | 105.252,88 | 1.780.878,65 | 7.827.354,63 |
| totale | 6.824.691,91 | 118.596,94 | 2.010.718,58 | 8.954.007,43 |

