



CITTÀ DI RAGUSA
Deliberazione del Consiglio Comunale

OGGETTO: Approvazione Piano tariffario del Servizio Idrico Integrato – Metodo Tariffario – 2° periodo regolatorio – Anno 2017. (proposta di deliberazione di G.M. n. 610 del 07.12.2016)

N. 17
Data 02.03.2017

L'anno duemiladiciassette addì due del mese di marzo alle ore 18.00 e seguenti, presso l'Aula Consiliare di Palazzo di Città, alla convocazione in sessione ordinaria e di prosecuzione di oggi, partecipata ai Signori Consiglieri a norma di legge, risultano all'appello nominale:

CONSIGLIERI	PRES	ASS	CONSIGLIERI	PRES	ASS
1) LA PORTA ANGELO (Gruppo Misto)		X	16) BRUGALETTA DAVIDE (M5S)		X
2) MIGLIORE VITA (U.D.C.)		X	17) DISCA SEBASTIANA (M5S)		X
3) MASSARI GIORGIO (P.D.)		X	18) STEVANATO MAURIZIO (M5S)	X	
4) TUMINO MAURIZIO (Gruppo misto)		X	19) SPADOLA FILIPPO (M5S)	X	
5) LO DESTRO GIUSEPPE (Gruppo misto)		X	20) LEGGIO GIANLUCA (M5S)	X	
6) MIRABELLA GIORGIO (Gruppo misto)		X	21) ANTOCI FRANCA (M5S)	X	
7) MARINO ELISABETTA (Gruppo Misto)		X	22) FORNARO DARIO (M5S)	X	
8) TRINGALI ANTONIO (M5S)	X		23) LIBERATORE GIOVANNI (M5S)	X	
9) CHIAVOLA MARIO (P.D.)	X		24) NICITA MANUELA (G. M.)		X
10) IALACQUA CARMELO (MC/MCI)		X	25) CASTRO MIRELLA (PARTECIPIAMO)		X
11) D'ASTA MARIO (P.D.)		X	26) GULINO DARIO (M5S)		X
12) IACONO GIOVANNI (PARTEC.)		X	27) PORSENNA MAURIZIO (M5S)	X	
13) MORANDO GIANLUCA (MC/MCI)		X	28) SIGONA GIOVANNA (M5S)		X
14) FEDERICO ZAARA (M5S)	X		29) LA TERRA ROSA GIANLUCA (M5S)	X	
15) AGOSTA MASSIMO (M5S)	X		30) MARABITA MARIA		X
PRESENTI	12		ASSENTI	18	

Visto che il numero degli intervenuti è legale per la validità della riunione, assume la presidenza, il Presidente Geom. Antonio Tringali 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 X Settore dott. Francesco Scrofani, sulla deliberazione di G.M. n. 610 del 07.12.2016.

f.to Il Dirigente del Settore X
dott. Francesco Scrofani

Ragusa, lì 01.12.2016

Parere favorevole in ordine alla regolarità contabile espresso dal Responsabile del Servizio di Ragioneria dott. Marco Cannata sulle deliberazioni di G.M. n. 610 del 07.12.2016

f.to Il Responsabile di Ragioneria
dott. Marco Cannata

Ragusa 02.12.2016

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 sulle deliberazioni di G.M. n. 610 del 07.12.2016

Ragusa, lì 06.12.2016

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

IL CONSIGLIO

Vista la deliberazione della Giunta Municipale n. 610 del 07.12.2016, con la quale ha proposto al Consiglio comunale l'approvazione dell'atto amministrativo avente per oggetto: "Approvazione Piano tariffario del Servizio Idrico Integrato – Metodo Tariffario – 2° periodo regolatorio – Anno 2017";

Visti i pareri favorevoli resi sulla stessa dai Dirigente del Settore X, dott. Francesco Scrofani, sulla regolarità tecnica, dal Dirigente del Settore III, dott. Marco Cannata 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 in data 09.01.2017, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

Premesso che il titolo II del D.Lgs 03 aprile 2006, n. 152 contiene la disciplina del servizio Idrico Integrato;

Che 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;

Che ai sensi del comma 4 del suddetto articolo, l'Ente di governo dell'ambito, al fine della predisposizione del Piano finanziario di cui all'art. 149, comma 1, lett. 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 Ministero dell'ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ;

Con l'art. 21, comma 13 e 19, del D.L. n. 201/2011, così detto "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 regolamentazione ed al controllo dei servizi idrici", in precedenza affidate all'Agenzia Nazionale per la Regolazione e la Vigilanza in materia di acqua ;

Che 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;

Che 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;

Che con la successiva deliberazione 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;

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;

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

Visto il parere contrario reso dalla 4^a Commissione consiliare "Risorse" in data 23.01.2017;

Udita la relazione dell'Assessore dott. Stefano Martorana;

Tenuto conto della discussione di che trattasi riportata nel verbale di pari data che qui si intende richiamato, nel corso della quale sono stati presentati n. 2 emendamenti ed un sub emendamento;

L'emendamento n. 1 presentato dai consiglieri Migliore e Nicita viene ritirato dai proponenti.

L'emendamento n. 2 presentato dai consiglieri Stevanato ed altri viene ritirato dal consigliere Stevanato. Lo stesso emendamento viene fatto proprio dal consigliere Tumino ed altri. Sul detto emendamento, atteso che i pareri tecnici, di contabilità e di legittimità sono negativi, lo stesso consigliere Tumino ha presentato un sub emendamento all'emendamento n. 2. Detto sub emendamento, alla luce di alcuni chiarimenti, viene ritirato.

Si pone in votazione l'emendamento n. 2 fatto proprio dal consiglieri Tumino ed altri, che di seguito si riporta:

"Ritenuto che la tariffa debba tenere conto della composizione del nucleo familiare garantendo una dotazione pro capite giornaliera adeguata, si propone al Consiglio comunale il seguente schema che tiene conto del numero di persone residenti che compongono ogni utenza.

Per i residenti in un condominio si predisporrà apposito modulo in cui l'amministratore del condominio dichiarerà la composizione dei nuclei familiari presenti nelle unità immobiliari del condominio. Per gli immobili a disposizione il numero dei componenti sarà pari a 3.

in allegato tabella tariffe e simulazione vecchia/nuova tariffa per dimostrare il pareggio ricavi/costi".

Il Presidente, nominando scrutatori i consiglieri Spadola, Migliore, Massari, pone in votazione il superiore emendamento e l'esito è il seguente: consiglieri presenti 21, votanti 13, voti favorevoli 8, contrari 5 (conss. Tringali, Federico, Fornaro, Liberatore, la Terra), astenuti 8 (conss. Agosta, Brugaletta, Stevanato, Spadola, Leggio, Antoci, Porsenna, Sigona), assenti i consiglieri Lo Destro, Mirabella, Marino, Ialacqua, D'Asta, Iacono, Morando, Disca, Gulino.

Il superiore emendamento viene respinto.

Vista la L.R. 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 della L.R. n.44/91 e successive modifiche ed integrazioni;

Con 12 voti favorevoli e 8 contrari (conss. Laporta, Migliore, Massari, Tumino, Chiavola, Nicita, Castro, Marabita), espressi per appello nominale dai 20 consiglieri presenti e votanti, come accertato dal Presidente con l'ausilio dei consiglieri scrutatori Spadola, Massari, Migliore

DELIBERA

1) Di approvare il Piano Tariffario per l'anno 2017, predisposto in conformità alle determinazioni e alle deliberazioni dell'AEEGSI citate in premessa;

2) Inviare copia della presente deliberazione e del Piano Economico all'Autorità di Vigilanza per l'Energia Elettrica, il Gas e il Sistema Idrico (AEEGSI).

Parte integrante: Parere Collegio Revisori dei Conti

Sistema tariffario del servizio idrico integrato(SII) anno 2017

Emendamenti

All. Delib. 610/17

Letto, approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO COMUNALE.

Geom. Antonio Tringali

IL CONSIGLIERE ANZIANO

Sig. Angelo Laporta

IL SEGRETARIO GENERALE

Dott. Vito Scalogna

Il sottoscritto messo comunale attesta che copia della presente deliberazione è stata affissa all'Albo Pretorio il e rimarrà affissa fino al per quindici giorni consecutivi.

Con osservazioni / senza osservazioni

08 MAR. 2017

23 MAR. 2017

IL MESSO COMUNALE
IL MESSO NOTIFICATORE

(Salvo Francesco)

Ragusa, li 08 MAR. 2017

CERTIFICATO DI IMMEDIATA ESECUTIVITA' 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 al
Con osservazioni / senza osservazioni

08 MAR. 2017

23 MAR. 2017

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 ed è rimasta affissa per quindici giorni consecutivi decorrenti dal senza opposizione.

08 MAR. 2017

08 MAR. 2017

IL SEGRETARIO GENERALE

Ragusa, li

CERTIFICATO DI AVVENUTA ESECUTIVITA' DELLA DELIBERAZIONE



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

IL SEGRETARIO GENERALE

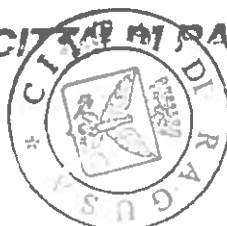
Ragusa, li

CITTA' DI RAGUSA

Per Copia conforme da scri...

Ragusa, li

08 MAR. 2017



IL SEGRETARIO GENERALE

L'Istruttore Direttivo C. S. ...

Dott. SSA Aurelia Asaro

Parte integrante e sostanziale
allegata alla delibera consiliare
N. 17 del 02-03-2017



COMUNE DI RAGUSA

Al Presidente del Consiglio Comunale
Geom. Antonio Tringali

p.c. Al Dirigente del X Settore
Dott. Francesco Scrofani

p.c. All'Assessore al Bilancio
Dott. Stefano Martorana

Oggetto: Parere Collegio dei revisori alla deliberazione di GM n. 610 del 07 dicembre 2016 -
"Approvazione Piano tariffario del servizio idrico integrato – Metodo tariffario – 2° periodo regolatorio –
Anno 2017 – proposta per il Consiglio Comunale".

Il Collegio dei Revisori, nei componenti Dott. Rosa e Dott. Depetro, risultando assente giustificata la
componente Dott.ssa Mazzola,

Visto la richiesta di parere del 14/12/2016, relativa alla proposta di deliberazione in oggetto;

Vista la deliberazione di GM n. 610 del 07/12/2016, con la quale viene proposta l'adozione del
Piano tariffario del servizio idrico integrato (SII) per l'anno 2017;

Preso atto che dall'esame del "Sistema Tariffario del Servizio idrico Integrato – anno 2017" –,
parte integrante della delibera di cui in oggetto, risulta rispettato il principio della copertura
totale dei costi che si prevede di sostenere e che per l'esercizio 2017 ammontano
complessivamente a € 9.372.566,94, integralmente coperti dalla tariffa così come dettagliata al
paragrafo n. 5 del superiore documento;

COMUNE DI RAGUSA
Comune di Ragusa
Protocollo N.0001785/2017 del 09/01/2017

Preso atto che le superiori somme risultano coerentemente appostate nelle entrate al Titolo III , Tipologia 01, per l'importo di € 9.372.566,94 e nelle *Spese correnti* del bilancio di previsione 2016-2018, anno 2017, al Titolo I , Missione 09, Programma 04, per l'importo complessivo di € 9.273.064,28 , con una differenza di € 99.502,66 ;

Dato atto che, dai riscontri effettuati presso l'ufficio Ragioneria dell'ente, la superiore differenza nella parte della spesa di € 99.502,66 risulta rappresentata in altre Missioni o Programmi e, pertanto, il Collegio raccomanda di adeguare, nella predisposizione del nuovo Bilancio 2017-2019, la rappresentazione della intera spesa nella Missione 09 al Programma 04;

Visto il parere favorevole di regolarità tecnica del dirigente del settore X - gestione tributi, Dott. Francesco Scrofani;

Visto il parere favorevole di regolarità contabile del responsabile del settore III - servizio ragioneria, Dott. Marco Cannata;

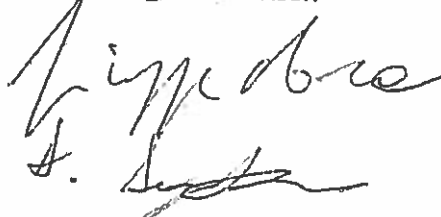
Tanto visto e considerato,

esprime

parere favorevole alla proposta di deliberazione di GM n. 610 del 07 dicembre 2016 - "Approvazione Piano tariffario del servizio Idrico integrato – Metodo tariffario – 2° periodo regolatorio – Anno 2017 – proposta per il Consiglio Comunale", raccomandando di adeguare la superiore differenza di stanziamenti nella parte della Spesa di € 99.502,66, con la predisposizione del nuovo Bilancio 2017-2019, rappresentando l'intera spesa del Servizio Idrico Integrato nella Missione 09 al Programma 04.

Ragusa, 05 gennaio 2017

Il Collegio dei Revisori

The block contains two handwritten signatures in black ink. The first signature is a cursive 'L. Ippolito' and the second is a cursive 'G. Sestini'.

Parte integrante e sostanziale alla
Delibera di Giunta Municipale

N° 610 del 07 DIC. 2016



Parte integrante e sostanziale
allegata alla delibera consiliare
N. 17 del 02.03.2017

COMUNE DI RAGUSA

SISTEMA TARIFFARIO DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO (SII)

ANNO 2017

Handwritten signature

INDICE

1. Premesse	2
2. Metodo tariffario 2016-2019 (MTI-2)	3
3. Componenti di costo del Servizio Idrico Integrato	3
4. Costi del Servizio Idrico Integrato	6
5. Tariffe e altri ricavi.....	7
6. Sviluppo del Piano Tariffario	7
7. Conclusioni	11



1. PREMESSE

Il Comune di Ragusa gestisce il Servizio Idrico Integrato dell'intero territorio comunale mediante la distribuzione di acqua ad usi civili e non e il servizio di fognatura e di depurazione delle acque reflue urbane 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'AEEGSI 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, il Gas e il Sistema Idrico (AEEGSI) e del Ministero dell'Ambiente.

L'AEEGSI 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 né trasmesso i dati e la documentazione sulla base delle direttive imposte dall'AEEGSI, è stato sanzionato con deliberazione 577/2014, essendo stato posto in elenco all'allegato C della stessa deliberazione. Successivamente, il Comune di Ragusa ha effettuato l'accreditamento all'anagrafica operatori dell'AEEGSI, 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 l'anno 2016, 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.

2. METODO TARIFFARIO 2016-2019 (MTI-2)

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 calcolo dei costi ammessi al secondo periodo regolatorio.

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).

3. COMPONENTI DI COSTO DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

Per il MTI-2 viene confermato un sistema di regolazione ex post, basato sul riconoscimento in tariffa dei costi a consuntivo. Ai fini dell'implementazione o dell'aggiornamento tariffario, sono definite le seguenti componenti di costo del servizio:

- a) costi delle immobilizzazioni, intesi come la somma degli oneri finanziari, degli oneri fiscali e delle quote di ammortamento a restituzione dell'investimento;
- b) 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;
- c) eventuale componente di anticipazione per il finanziamento dei nuovi investimenti;
- d) componente relativa ai costi ambientali e della risorsa;
- e) componente relativa ai conguagli.

a) Determinazione dei costi delle immobilizzazioni riconosciuti in tariffa

I costi delle immobilizzazioni sono pari:

- alla componente a copertura degli ammortamenti sulle immobilizzazioni di proprietà del gestore;
- alla componente a copertura degli oneri finanziari sulle immobilizzazioni di proprietà del gestore;
- alla componente a copertura degli oneri fiscali del gestore;
- alla componente che rappresenta l'eccedenza di valorizzazione delle infrastrutture di terzi rispetto alla sommatoria dei canoni ammessi, limitatamente alla parte non inclusa nella componente *FoNI (Fondo Nuovi Investimenti)*

Le immobilizzazioni del gestore del SII i cui valori sono considerati ai fini del calcolo del Piano Tariffario sono afferenti al SII ed alle altre attività idriche, o strumentali allo svolgimento dei medesimi servizi e attività, ovvero oggetto di successivi interventi di sostituzione, ancorché non radiate e/o dismesse, per le quali il fondo di ammortamento non abbia già coperto alla medesima data il valore lordo delle stesse.

Sono escluse le immobilizzazioni non inserite nella linea produttiva o poste in *stand-by*.

b) Determinazione dei costi operativi riconosciuti in tariffa

Ai fini del riconoscimento tariffario, 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;
- i costi operativi aggiornabili, 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.

c) 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 destinata al Fondo Nuovi Investimenti (FoNI). Il Fondo Nuovi Investimenti (FoNI) è 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.

d) Componente tariffaria a copertura dei costi ambientali e della risorsa

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

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.

e) Componente relativa ai congruagli

Sono componenti di costo a recupero di scostamento tra le tariffe effettivamente applicate e una variazione dei volumi fatturati o relative a scostamenti dei costi operativi.

4. COSTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

I costi del Servizio Idrico Integrato sono dettagliati di seguito e sono differenziati per servizio (Acquedotto, Fognatura e Depurazione). I costi complessivi per servizio sono stati calcolati dal dettaglio dei costi e approssimati con la suddivisione di costi amministrativi e generali di gestione:

SERVIZIO ACQUEDOTTO:		
	€ (euro)	%
Fornitura Acqua	100.000,00	1,07%
Controlli sulla Potabilità dell'Acqua	64.504,66	0,69%
Spese Energia Elettrica	4.798.500,00	51,21%
Spese di Gestione Impianti Idrici	1.200.000,00	12,80%
Interventi nel campo degli impianti e dei servizi idrici	100.000,00	1,07%
Manutenzione Ordinaria Impianti	410.000,00	4,37%
Servizio Trasporto Acqua	70.000,00	0,75%
Costi Generali e Amministrativi	617.182,69	6,58%
Totale Acquedotto	7.360.187,35	78,53%
SERVIZIO FOGNATURA:		
Spese di Gestione Servizi Fognari	5.000,00	0,05%
Costi Generali e Amministrativi	105.915,00	1,13%
Totale Fognatura	110.915,00	1,18%
SERVIZIO DEPURAZIONE:		
Spese Energia Elettrica	374.530,00	4,00%
Spesa per la Depurazione delle Acque	1.347.700,00	14,38%
Acquisti Vari di Gestione	15.000,00	0,16%
Manutenzione Ordinaria Impianti	35.000,00	0,37%
Costi Generali e Amministrativi	129.234,59	1,38%
Totale Depurazione	1.901.464,59	20,29%
TOTALE COSTI	9.372.566,94	100,00%

5. TARIFFE E ALTRI RICAVI

I proventi extra tariffa del Servizio Idrico integrato vengono detratti dai costi servizi specifici o dai Costi Generali di Gestione. Essi possono essere sintetizzati come segue:

PROVENTI EXTRA TARIFFA	€ (euro)
Servizio acquedotto - Vendita acqua a ditte private	14.512,49
Servizio fognatura	-
Servizio depurazione	-
Ricavi accessori	-
Diritti e nuovi allacci - Quota Acquedotto	13.001,90
Diritti e nuovi allacci - Quota Fognatura	248,70
Diritti e nuovi allacci - Quota Depurazione	3.899,82
TOTALE	31.662,91

Detratti tali proventi dai Costi, si ottiene l'obiettivo dei Ricavi che dovranno essere recuperati dalla tariffa:

TOTALE OBIETTIVO RICAVI DA TARIFFA	€ (euro)	%
Obiettivo Ricavi Acquedotto:	7.332.672,95	78,53%
Obiettivo Ricavi Fognatura:	110.666,30	1,18%
Obiettivo Ricavi Depurazione:	1.897.564,77	20,29%
TOTALE OBIETTIVO RICAVI	9.340.904,02	100,00%

6. SVILUPPO DEL PIANO TARIFFARIO

Lo sviluppo del Piano Tariffario, nella strutturazione dei corrispettivi da addebitare all'Utente, deve avvenire secondo quanto previsto dai metodi MTI.

È fatto divieto di applicare un consumo minimo impegnato alle utenze domestiche. Di conseguenza, negli ambiti tariffari che applicavano tale modalità di fatturazione la modifica della struttura dei corrispettivi è obbligatoria.

Inoltre i corrispettivi devono essere articolati come segue:

- Quota fissa, indipendente dal consumo, per ciascun servizio del Servizio Idrico Integrato (acquedotto, fognatura, depurazione);
- Quota variabile, proporzionale al consumo misurato in metri cubi.

6.1 Determinazione della Quota fissa

La Quota fissa, determinata per ogni servizio, non può essere modulata per scaglioni. Inoltre deve essere espressa in euro all'anno.

Una volta ottenuti i costi, differenziati per servizio (acquedotto, fognatura e depurazione), si determina la Quota fissa da applicare a ciascuna Utenza per ciascun servizio di cui usufruisce, ricavata calcolando una percentuale che non superi il 20% dei costi dell'ultimo anno consuntivato.

Il numero di utenze risulta essere pari a:

N. Utenze	DOMESTICHE	NON DOMESTICHE	TOTALE
Acquedotto	27.590	1.055	28.645
Fognatura	27.450	1.040	28.490
Depurazione	27.450	1.040	28.490

Si è proceduto applicando la quota fissa calcolata con una percentuale del 15% sul totale dei ricavi previsti per ogni servizio (acquedotto, fognatura e depurazione) e dividendo per il numero delle rispettive utenze.

	%	€/anno	€/Utenza per anno
Acquedotto:	15,00%	1.099.900,94	38,40
Fognatura:	15,00%	16.599,95	0,58
Depurazione:	15,00%	284.634,72	9,99
TOTALE QUOTA FISSA		1.401.135,60	48,97

6.2 Determinazione della Quota variabile

La Quota variabile, proporzionale al consumo misurato in metri cubi, si articola come segue:

- Tariffa agevolata, da applicarsi alle sole utenze domestiche per i consumi di tipo essenziale, ottenuta sottraendo alla tariffa base l'agevolazione. Il dimensionamento della classe di consumo cui applicare la tariffa agevolata viene uniformato ed è posto pari a 30 metri cubi all'anno per utente domestico.
- Tariffa base, pari al costo unitario medio calcolato sui costi del servizio acquedotto, detratto il gettito delle quote fisse, per metro cubo:

$$T_{base} = (\text{Costi} - \text{Quota fissa}) / m^3_{\text{conturati}}$$

- c) Scaglioni tariffari di eccedenza, la cui entità è finalizzata a "compensare" il minor ricavo derivante dall'applicazione della tariffa agevolata ai primi 30 mc conturati e a penalizzare, attribuendogli i maggiori costi ambientali provocati, i consumi superiori alla fascia base. Le tariffe di eccedenza sono tra loro crescenti e stabilite aggiungendo alla Tariffa base gli ulteriori costi.

a) Tariffa agevolata

Per la tariffa agevolata, che si applica alle sole utenze domestiche e ai primi 30 mc, indicati come "consumi di tipo essenziale", si è applicato un costo pari a 0,35 €/mc.

b) Tariffa base Servizio Acquedotto

Considerando l'obiettivo ricavi da tariffa del servizio Acquedotto, pari a 7.332.672,95 euro, si sottrae la quota fissa di 1.099.900,94 euro corrispondente all'importo ottenuto dalla somma della quota fissa delle utenze domestiche e di quelle non domestiche, ottenendo, così l'importo da ripartire attraverso la Quota variabile.

Poiché i mc conturati risultano essere pari a 4.093.656, applicando la formula per il calcolo della Tariffa base, si ottiene un valore di 1,523 €/mc.

c) Scaglioni Tariffari di Eccedenza servizio Acquedotto

Per le Utenze Domestiche sono stati previsti i 3 scaglioni di eccedenza già esistenti nel precedente piano tariffario.

UTENZE DOMESTICHE	Da (mc/anno)	A (mc/anno)	€/mc
Tariffa Agevolata	0	30	0,350
Tariffa Base	31	110	1,523
Eccedenza 1^ Fascia	111	160	1,617
Eccedenza 2^ Fascia	161	210	2,588
Eccedenza 3^ Fascia	211		2,893

Le tariffe di cui sopra si applicano anche per rifornimento idrico sostitutivo a mezzo autobotte comunale.

Per le utenze non domestiche è stata prevista una sola Fascia di Eccedenza.

UTENZE NON DOMESTICHE	Da (mc/anno)	A (mc/anno)	€/mc
Tariffa Base	0	100	1,523
Eccedenza 1^ Fascia	101		1,903

Le tariffe di cui sopra, si applicano anche per il prelievo di acqua dai punti di caricamento da parte delle autobotti private.

6.3 Stima copertura dei costi 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.

RICAVI UTENZE DOMESTICHE	Da (mc/anno)	A (mc/anno)	€ (euro)
Tariffa Agevolata	0	30	270.577,03
Tariffa Base	31	110	2.488.450,75
Eccedenza 1^ Fascia	111	160	1.093.191,32
Eccedenza 2^ Fascia	161	210	699.837,51
Eccedenza 3^ Fascia	211		912.249,68
TOTALE			5.464.306,29

RICAVI UTENZE NON DOMESTICHE	Da (mc/anno)	A (mc/anno)	€ (euro)
Tariffa Base	0	100	157.737,10
Eccedenza 1^ Fascia	101		610.728,62
TOTALE			768.465,72

6.4 Parte Variabile dei Servizi di Fognatura e Depurazione

La parte variabile delle tariffe del servizio di fognatura e di quello di depurazione devono essere proporzionale al consumo e non modulata per scaglioni.

Per quanto riguarda le tariffe da applicare per il servizio di fognatura e depurazione si procede, analogamente al servizio di acquedotto, a calcolare le tariffe unitarie come di seguito indicato:

$$T_{F/D} = (\text{Costi}_{F/D} - \text{Quote fisse}_{F/D}) / m^3_{\text{conturati}}$$

Le suddette tariffe, ovviamente, saranno applicate alle sole utenze che usufruiscono del servizio fognario/depurativo.

Considerando l'obiettivo ricavi da tariffa del servizio Fognatura pari a 110.666,30 euro, si sottrae la quota di 16.599,95 euro, corrispondente all'importo ottenuto dalla somma della quota fissa delle utenze domestiche e di quelle non domestiche, ottenendo così l'importo da ripartire attraverso la Quota variabile.

Poiché i mc conturati risultano essere pari a 3.810.000, applicando la formula per il calcolo della Tariffa base, si ottiene un valore di 0,025 €/mc.

Considerando l'obiettivo ricavi da tariffa del servizio Depurazione pari a 1.897.564,77 euro, si sottrae la quota di 284.634,72 euro, corrispondente all'importo ottenuto dalla somma della quota fissa delle utenze domestiche e di quelle non domestiche, ottenendo così l'importo da ripartire attraverso la Quota variabile.

Poiché i mc conturati risultano essere pari a 3.810.000, applicando la formula per il calcolo della Tariffa base, si ottiene un valore di 0,423 €/mc.

UTENZE DOMESTICHE	Volume (mc/anno)	Tariffa (€/mc)	Ricavo (Euro)
Servizio Fognatura	3.420.000	0,025	84.437,52
Servizio Depurazione	3.420.000	0,423	1.447.826,98
TOTALE			1.532.264,49

UTENZE NON DOMESTICHE	Volume (mc/anno)	Tariffa (€/mc)	Ricavo (Euro)
Servizio Fognatura	390.000	0,025	9.628,84
Servizio Depurazione	390.000	0,423	165.103,08
TOTALE			174.731,92

7. CONCLUSIONI

Con tale struttura tariffaria, basata anche su una verifica di calcolo sviluppata sui volumi effettivamente conteggiati storicamente, 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.



Di seguito i dati riepilogativi:

	ACQUEDOTTO	FOGNATURA	DEPURAZIONE	TOTALE
RICAVI (QUOTA FISSA)	1.099.900,94	16.599,94	284.634,72	1.401.135,60
RICAVI (QUOTA VARIABILE)	6.232.772,01	94.066,36	1.612.930,05	7.939.768,42
TOTALE	7.332.672,95	110.666,30	1.897.564,77	9.340.904,02



Oggetto : Approvazione Piano Tariffario servizio idrico - integrato
di cui è del. giunta 610/07-12-2016

[Signature]

Nella Tabella a pag 4 "Utenze Domestiche ..

Sostituire :

- 1) Tariffe agevolate = 30 mc/anno con 54 mc/anno
- 2) Fedeenza 1^a fascia : 160 mc/anno con 200 mc/anno
- 3) Fedeenza 2^a fascia : 240 mc/anno con 250 mc/anno

~~Del~~ 2-3-2017

Parte integrante e sostanziale
allegata alla delibera consiliare
N. 17 del 02.03.2017

Sonia Migliore
Manuela Merello.

[Signature]

Acquisito agli atti
il 02/3/2017 ~~ex art. 17~~
[Signature]

altres che in fretta di un vincolo posto dall'Autorità (AEEG) come previsto all'articolo A della delibera 664/2015. Inoltre, la rimodulazione proposta non garantisce la copertura del costo dei servizi altresì che la maggior parte dei metri contatori si sostituisce verso la tariffa base.

Parere NOGATIVO sulla regolarità tecnica

Ragusa _____

Il Dirigente Del Settore

Parere NON FAVOREVOLE sulla regolarità contabile/sulla copertura finanziaria

Ragusa 02/03/2017

PARERE ESPRESSO IN CONSIDERAZIONE
DEL PARERE TECNICO.

Il Responsabile Dei Servizi
Finanziari e Contabili

Parere NON FAVOREVOLE dell'Organo di Revisione, PRESO ATTO CHE NEL PARERE DI
REGOLARITÀ TECNICA SI ATTESTA LA MANCATA COPERTURA DEL COSTO DEL SERVIZIO.

Ragusa 02/03/2017

Il Collegio dei Revisori dei Conti

Parere NON FAVOREVOLE di legittimità

Ragusa 02/3/2017

Il Segretario Generale

Parte integrante e sostanziale
allegata alla delibera consiliare
N. 14 del 02.03.2017



Città di Ragusa

[Handwritten signature]
RITIRATO

ARGOMENTO IN ESAME:

SUB EMENDAMENTO N. 1 *all'emendamento N 2.*
02-03 2017. ore 2206

[Handwritten signature]

INTRODURRE DOPO LE PAROLE "CONSIGLIO COMUNALE

"A PREVIA APPROVAZIONE DELLE AUTORITÀ COMPETENTI"

nome e cognome

TUMINO MARINIO

MILLIONE SONIA

MASARI GIONGIO

CASTO MIRELLA

NICITA MANUELA

LAPORTA ANGELO

Firma

[Handwritten signature]

tempi in 2017 sono valutata a riprova dell'approvazione del
consiglio comunale nella base dei criteri contenuti nella delibera
664/2015 MT/ 2015-2014 che ne prevede lo schema per
l'andamento del nucleo familiare.

Parere Negativo sulla regolarità tecnica

Ragusa 2/3/2017



Il Dirigente Del Settore

Parere NON FAVOREVOLA sulla regolarità contabile/sulla copertura finanziaria

Ragusa 02/03/2017

IL PARERE E' ESPRESSO
IN CONSIDERAZIONE DEL
PARERE TECNICO

Il Responsabile Dei Servizi
Finanziari e Contabili

Parere FAVOREVOLE dell'Organo di Revisione raccomandando che nel corso
dei mesi di sviluppo finanziario provveda alle proposte proposte (enumeram. 1)

Ragusa 02/03/2017

non devono coprire integralmente il costo del servizio, ma
procedere con immediatezza alle
rimodulazioni delle tariffe al fine
di garantire le superiori
coperture.

Il Collegio dei Revisori dei Conti

Parere NEGATIVO di legittimità

Ragusa 02/3/2017

per i pareri di regolarità tecnica
e contabile su opioni.

Il Segretario Generale

PROPOSTA DI EMENDAMENTO

Argomento in esame: piano tariffario del Servizio Idrico Integrato - Metodo Tariffario. 2° Periodo regolatorio anno 2017. (proposta di deliberazione di G.M. n. 610 del 07.12.2016).

Emendamento n. 2 presentato alle ore 18.44 del 02.03.2017 Quora

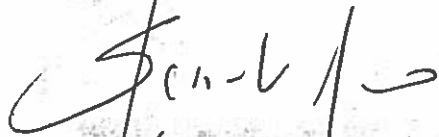
Ritenuto che la tariffa debba tenere conto della composizione del nucleo familiare garantendo una dotazione pro capite giornaliera adeguata, si propone al consiglio comunale il seguente schema che tiene conto del numero di persone residenti che compongono ogni utenza.

Per i residenti in un condominio si predisporrà apposito modulo in cui l'amministratore del condominio dichiarerà la composizione dei nuclei familiari presenti nelle unità immobiliari del condominio.

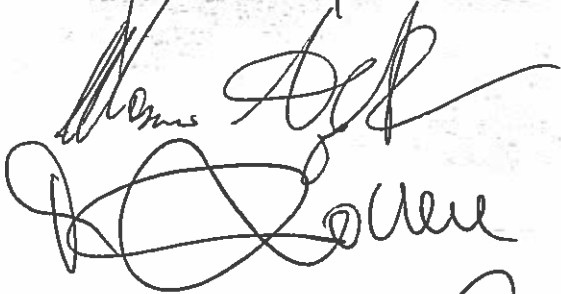
Per gli immobili a disposizione il numero dei componenti sarà pari a 3

In allegato tabella tariffe e simulazione vecchia/nuova tariffa per dimostrare il pareggio ricavi/costi.

I proponenti



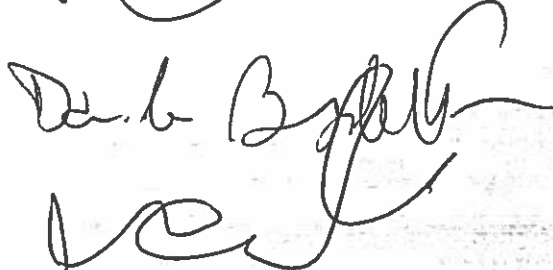
STEFANO MAURIZIO



AGOSTA MASSIMO



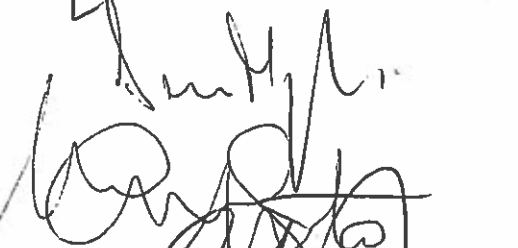
FORSENA MAURO



DAVIDE BRUGALETTA



TUMINO MAURIZIO



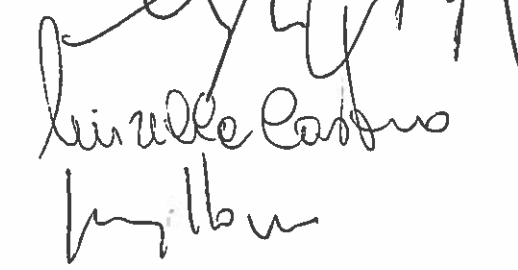
MIRTIORRE SONIA



NIENTA MANUELA



AMARLO LAPOSTOLLA



MIRELLA CASTRO



MASSARI GIORGIO

alle direttive dell'Antitrust (AEEGSI) con l'approvazione del metodo
tariffario MT1-2 (Delib. 664/2015 del 28/12/2015) oltre che le tariffe
2 o meglio gli happen tariffari sono applicati alle UTENZE DOMESTICHE

Parere NEGATIVO sulla regolarità tecnica

Ragusa 02/03/2017

Il Dirigente Del Settore _____

Parere NON FAVOREVOLE sulla regolarità contabile/sulla copertura finanziaria

Ragusa 02/03/2017

IL PARERE È ESPRESSO IN
CONSIDERAZIONE DEL PARERE
TECNICO.

Il Responsabile Dei Servizi
Finanziari e Contabili

Parere FAVOREVOLE dell'Organo di Revisione raccomandando che nel
caso in cui lo sviluppo tariffario avrebbe alle ~~proposte~~ proposte presenti
Ragusa 02/03/2017 proposte non dovessero coprire

integralmente il costo del servizio, si dovrà procedere con
immediata alla rimodulazione
delle tariffe al fine di garantire
la superiore copertura

Il Collegio dei Revisori dei Conti

Parere NEGATIVO di legittimità

Ragusa 02/3/2017

Il Segretario Generale

TARIFE ACQUA USO DOMESTICO RESIDENTE

(escluso Iva 10 %)

UTILIZZO	FASCE D'APPLICAZIONE				QUOTA VARIABILE
	fascia	nr. componenti	mc/anno	l/giorno	Euro / mc
USO DOMESTICO	Agevolata	1	0 - 25	68,5	0,40
		2	0 - 38	104,1	
		3	0 - 47	128,8	
		4	0 - 53	145,2	
		5	0 - 62	169,9	
		oltre	0 - 72	197,3	
	Base	1	26 - 72	197,3	1,55
		2	39 - 110	301,4	
		3	48 - 137	375,3	
		4	54 - 154	421,9	
		5	63 - 179	490,4	
		oltre	73 - 208	569,9	
	Eccedenza 1	1	73 - 104	284,9	1,90
		2	111 - 160	438,4	
		3	138 - 199	545,2	
		4	153 - 224	613,7	
		5	180 - 260	712,3	
		oltre	209 - 302	827,4	
	Eccedenza 2	1	104 - 150	411,0	2,80
		2	160 - 200	547,9	
		3	199 - 250	684,9	
		4	224 - 280	767,1	
		5	260 - 320	876,7	
		oltre	302 - 390	1.068,5	
	Eccedenza 3	1	> 150	> 411,0	3,90
		2	> 200	> 547,9	
		3	> 250	> 684,9	
		4	> 280	> 767,1	
		5	> 320	> 821,9	
		oltre	> 390	> 958,9	

	Comp. Nucleo familiare	consumi mc	Agevolata	Base	eccedenza a 1	eccedenza 2	eccedenza 3	Totale
Attuale			0,35	1,523	1,617	2,588	2,892	
		100,00	10,50	106,61	0,00	0,00	0,00	117,11
Emendata			0,4	1,55	1,9	2,8	3,9	
	1		10,00	71,30	51,30	0,00	0,00	132,60
	2		15,20	94,55	0,00	0,00	0,00	109,75
	3		18,80	80,60	0,00	0,00	0,00	99,40
	4		21,20	71,30	0,00	0,00	0,00	92,50
	5		24,80	57,35	0,00	0,00	0,00	82,15
	oltre		28,80	41,85	0,00	0,00	0,00	70,65

	Comp. Nucleo familiare	consumi mc	Agevolata	Base	eccedenza 1	eccedenza 2	eccedenza 3	Totale
Attuale			0,35	1,523	1,617	2,588	2,892	
		175,00	10,50	121,84	80,85	38,82	0,00	252,01
Emendata			0,4	1,55	1,9	2,8	3,9	
	1		10,00	71,30	58,90	128,80	97,50	366,50
	2		15,20	110,05	93,10	42,00	0,00	260,35
	3		18,80	137,95	70,30	0,00	0,00	227,05
	4		21,20	155,00	38,00	0,00	0,00	214,20
	5		24,80	173,60	0,00	0,00	0,00	198,40
	oltre		28,80	158,10	0,00	0,00	0,00	186,90

	Comp. Nucleo familiare	consumi mc	Agevolata	Base	eccedenza 1	eccedenza 2	eccedenza 3	Totale
Attuale			0,35	1,523	1,617	2,588	2,892	
		250,00	10,50	121,84	80,85	129,40	115,68	458,27
Emendata			0,4	1,55	1,9	2,8	3,9	
	1		10,00	71,30	58,90	128,80	390,00	659,00
	2		15,20	110,05	93,10	112,00	195,00	525,35
	3		18,80	137,95	115,90	142,80	0,00	415,45
	4		21,20	155,00	131,10	72,80	0,00	380,10
	5		24,80	179,80	133,00	0,00	0,00	337,60
	oltre		28,80	209,25	0,00	0,00	0,00	238,05

	Comp. Nucleo familiare	consumi mc	Agevolata	Base	eccedenza 1	eccedenza 2	eccedenza 3	Totale
Attuale			0,35	1,523	1,617	2,588	2,892	
		350,00	10,50	121,84	80,85	129,40	404,88	747,47
Emendata			0,4	1,55	1,9	2,8	3,9	
	1		10,00	71,30	58,90	128,80	780,00	1.049,00
	2		15,20	110,05	93,10	112,00	585,00	915,35
	3		18,80	137,95	115,90	142,80	390,00	805,45
	4		21,20	155,00	131,10	156,80	273,00	737,10
	5		24,80	179,80	152,00	168,00	117,00	641,60
	oltre		28,80	209,25	91,20	134,40	0,00	463,65

	Comp. Nucleo familiare	consumi mc	Agevolata	Base	eccedenza 1	eccedenza 2	eccedenza 3	Totale
Attuale			0,35	1,523	1,617	2,588	2,892	
		500,00	10,50	121,84	80,85	129,40	838,68	1.181,27
Emendata			0,4	1,55	1,9	2,8	3,9	
	1		10,00	71,30	58,90	128,80	1.365,00	1.634,00
	2		15,20	110,05	93,10	112,00	1.170,00	1.500,35
	3		18,80	137,95	115,90	142,80	975,00	1.390,45
	4		21,20	155,00	131,10	156,80	858,00	1.322,10
	5		24,80	179,80	152,00	168,00	702,00	1.226,60
	oltre		28,80	209,25	167,20	246,40	429,00	1.080,65