

**LOGICHE DI FATTURAZIONE CAMBIO PRODOTTO**

**Fattura 1**

PROSPETTO LETTURE E CONSUMI							
MATRICOLA CONTATORE	DAL	AL	TIPO LETTURA	DA LETTURA	A LETTURA	COEFFICIENTE	CONSUMO
32616	17/05/2017	08/02/2018	Letture da parte letturista	2.880	3.085	1	205
<b>TOTALE CONSUMO</b>							<b>205</b>

  

DETTAGLIO CONSUMI FATTURATI						
TIPO PERIODO	DAL	AL	N° GIORNI	CONSUMO FATTURATO	RESTITUZIONE ACCONTI	CONSUMO TOTALE
Conguaglio	17/05/2017	08/02/2018	268	205	-89	116
<b>TOTALE</b>				<b>205</b>	<b>-89</b>	<b>116</b>

  

**QUADRO DI DETTAGLIO**

QUOTA FISSA	Dal	Al	UM Prezzo	Prezzo Unitario	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA
Quota Fissa Servizio Idrico Integrato	Saldo	21/11/2017	08/02/2018	Euro/anno	10,9012470	giorni	80	2,38 1G
<b>TOTALE QUOTA FISSA</b>							<b>2,38</b>	

  

ACQUEDOTTO	Dal	Al	UM Prezzo	Prezzo Unitario	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA
Tariffa Agevolata	Saldo	17/05/2017	08/02/2018	Euro/mc	0,9120150	mc	37	33,75 1G
Tariffa Base	Saldo	17/05/2017	08/02/2018	Euro/mc	0,9880120	mc	168	165,98 1G
<b>TOTALE ACQUEDOTTO</b>							<b>199,73</b>	

  

FOGNATURA	Dal	Al	UM Prezzo	Prezzo Unitario	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA
Quota Consumo Fognatura	Saldo	17/05/2017	08/02/2018	Euro/mc	0,1278940	mc	205	26,22 1G
<b>TOTALE FOGNATURA</b>							<b>26,22</b>	

  

ONERI PEREQUAZIONE	Dal	Al	UM Prezzo	Prezzo Unitario	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA
Oneri Perequazione UI1 Acquedotto	Saldo	17/05/2017	08/02/2018	Euro/mc	0,0040000	mc	205	0,82 1G
Oneri Perequazione UI1 Fognatura	Saldo	17/05/2017	08/02/2018	Euro/mc	0,0040000	mc	205	0,82 1G
<b>TOTALE ONERI PEREQUAZIONE</b>							<b>1,64</b>	

  

Altri Addebiti/Accrediti legati alla fornitura	UM Prezzo	Prezzo Unitario	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA
Interessi di mora					111,96	9A
<b>TOTALE Altri Addebiti/Accrediti legati alla fornitura</b>					<b>111,96</b>	

  

Restituzione acconti	Dal	Al	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA
Acconti acquedotto	17/05/2017	20/11/2017			-85,95	1G
Acconti fognatura	17/05/2017	20/11/2017			-11,39	1G
Acconti oneri perequazione	17/05/2017	20/11/2017			-0,70	1G
<b>Totale acconti restituiti</b>					<b>-98,04</b>	

  

ALTRI ADDEBITI ACCREDITI	Dal	Al	Unità Misura	Prezzi Unitari	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA
Bolli			Euro			2,00	00
<b>TOTALE ONERI</b>						<b>2,00</b>	
<b>Totale Servizio Integrato</b>						<b>245,89</b>	

  

Cod. IVA	Descrizione	Aliquota	Imponibile	Imposta Euro
1G	Soggetti IVA 10%	10%	131,93	13,19
9A	Escluso IVA art. 15 DPR 633/72	0%	111,96	0,00
<b>TOTALE IVA</b>				<b>13,19</b>

  

<b>TOTALE FATTURA</b>	<b>259,08</b>
<b>TOTALE DA PAGARE</b>	<b>259,08</b>

## Fattura 2

PROSPETTO LETTURE E CONSUMI							
MATRICOLA CONTATORE	DAL	AL	TIPO LETTURA	DA LETTURA	A LETTURA	COEFFICIENTE	CONSUMO
32616	09/02/2018	08/10/2018	Letture da parte letturista	3.085	3.260	1	175
<b>TOTALE CONSUMO</b>							<b>175</b>

DETTAGLIO CONSUMI FATTURATI						
TIPO PERIODO	DAL	AL	N° GIORNI	CONSUMO FATTURATO	RESTITUZIONE ACCONTI	CONSUMO TOTALE
Conguaglio	09/02/2018	08/10/2018	242	175	-53	122
<b>TOTALE</b>				<b>175</b>	<b>-53</b>	<b>122</b>

### QUADRO DI DETTAGLIO

QUOTA FISSA	Dal	Al	UM Prezzo	Prezzo Unitario	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA
Quota Fissa Servizio Idrico Integrato	Saldo	09/06/2018	08/10/2018	Euro/anno	10,9012470	giorni	122	3,65 1G
<b>TOTALE QUOTA FISSA</b>							<b>3,65</b>	

ACQUEDOTTO	Dal	Al	UM Prezzo	Prezzo Unitario	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA
Tariffa Agevolata	Saldo	09/02/2018	08/10/2018	Euro/mc	0,9120150	mc	33	30,09 1G
Tariffa Base	Saldo	09/02/2018	08/10/2018	Euro/mc	0,9880120	mc	142	140,29 1G
<b>TOTALE ACQUEDOTTO</b>							<b>170,38</b>	

FOGNATURA	Dal	Al	UM Prezzo	Prezzo Unitario	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA
Quota Consumo Fognatura	Saldo	09/02/2018	08/10/2018	Euro/mc	0,1278940	mc	175	22,38 1G
<b>TOTALE FOGNATURA</b>							<b>22,38</b>	

ONERI PEREQUAZIONE	Dal	Al	UM Prezzo	Prezzo Unitario	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA
Oneri Perequazione UI1 Acquedotto	Saldo	09/02/2018	08/10/2018	Euro/mc	0,0040000	mc	175	0,69 1G
Oneri Perequazione UI1 Fognatura	Saldo	09/02/2018	08/10/2018	Euro/mc	0,0040000	mc	175	0,69 1G
Oneri Perequazione UI3 Acquedotto	Saldo	09/02/2018	08/10/2018	Euro/mc	0,0050000	mc	175	0,88 1G
Oneri Perequazione UI2 Acquedotto	Saldo	09/02/2018	08/10/2018	Euro/mc	0,0090000	mc	175	1,56 1G
Oneri Perequazione UI2 Fognatura	Saldo	09/02/2018	08/10/2018	Euro/mc	0,0090000	mc	175	1,56 1G
<b>TOTALE ONERI PEREQUAZIONE</b>							<b>5,38</b>	

Altri Addebiti/Accrediti legati alla fornitura	UM Prezzo	Prezzo Unitario	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA
Interessi di mora					0,16	9A
<b>TOTALE Altri Addebiti/Accrediti legati alla fornitura</b>					<b>0,16</b>	

Restituzione acconti	Dal	Al	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA
Acconti acquedotto	09/02/2018	08/06/2018			-51,07	1G
Acconti fognatura	09/02/2018	08/06/2018			-6,77	1G
Acconti oneri perequazione	09/02/2018	08/06/2018			-1,67	1G
<b>Totale acconti restituiti</b>					<b>-59,51</b>	

**Totale Servizio Integrato** **142,44**

Cod. IVA	Descrizione	Aliquota	Imponibile	Imposta Euro
1G	Soggetti IVA 10%	10%	142,28	14,23
9A	Escluso IVA art. 15 DPR 633/72	0%	0,16	0,00
<b>TOTALE IVA</b>				<b>14,23</b>

**TOTALE FATTURA** **156,67**

**TOTALE DA PAGARE** **156,67**



## Fattura cambio prodotto

PROSPETTO LETTURE E CONSUMI							
MATRICOLA CONTATORE	DAL	AL	TIPO LETTURA	DA LETTURA	A LETTURA	COEFFICIENTE	CONSUMO
32818	17/05/2017	31/12/2017	Letture effettiva da sistema	2.880	3.055	1	175
	01/01/2018	08/02/2018	Letture da parte letturista	3.055	3.085	1	30
	09/02/2018	08/10/2018	Letture da parte letturista	3.085	3.260	1	175
	09/10/2018	23/11/2018	Stima	3.260	3.280	1	20
<b>TOTALE CONSUMO</b>							<b>400</b>

  

DETTAGLIO CONSUMI FATTURATI							
TIPO PERIODO	DAL	AL	N° GIORNI	CONSUMO FATTURATO	RESTITUZIONE ACCONTI	CONSUMO TOTALE	
Conguaglio	17/05/2017	08/10/2018	510		-291	-291	
Conguaglio	17/05/2017	08/10/2018	510	380	-89	291	
Acconto	09/10/2018	23/11/2018	46	20			
<b>TOTALE</b>				<b>400</b>	<b>-380</b>	<b>20</b>	

  

QUADRO DI DETTAGLIO										
QUOTA FISSA		Dal	Al	UM Prezzo	Prezzo Unitario	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA	
Quota Fissa Servizio Idrico Integrato	Saldo	21/11/2017	31/12/2017	Euro/anno	10,9012470	giorni	41	1,22	1G	
Quota Fissa Acquedotto	Saldo	01/01/2018	23/11/2018	Euro/anno	19,1377000	giorni	327	17,13	1G	
Quota Fissa Fognatura	Saldo	01/01/2018	23/11/2018	Euro/anno	2,4520000	giorni	327	2,20	1G	
<b>TOTALE QUOTA FISSA</b>								<b>20,55</b>		

  

ACQUEDOTTO										
		Dal	Al	UM Prezzo	Prezzo Unitario	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA	
Tariffa Agevolata	Saldo	17/05/2017	31/12/2017	Euro/mc	0,9120150	mc	31	28,27	1G	
Tariffa Base	Saldo	17/05/2017	31/12/2017	Euro/mc	0,9880120	mc	144	142,26	1G	
Tariffa Agevolata	Saldo	01/01/2018	08/10/2018	Euro/mc	0,5845070	mc	43	25,13	1G	
Tariffa Base	Saldo	01/01/2018	08/10/2018	Euro/mc	0,8992420	mc	85	76,44	1G	
Tariffa 1* Eccedenza	Saldo	01/01/2018	08/10/2018	Euro/mc	1,1240520	mc	77	86,55	1G	
Tariffa Agevolata	Acconto	09/10/2018	23/11/2018	Euro/mc	0,5845070	mc	7	4,09	1G	
Tariffa Base	Acconto	09/10/2018	23/11/2018	Euro/mc	0,8992420	mc	13	11,89	1G	
<b>TOTALE ACQUEDOTTO</b>								<b>374,43</b>		

  

FOGNATURA										
		Dal	Al	UM Prezzo	Prezzo Unitario	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA	
Quota Consumo Fognatura	Saldo	17/05/2017	31/12/2017	Euro/mc	0,1279000	mc	175	22,38	1G	
	Saldo	01/01/2018	08/10/2018	Euro/mc	0,1458650	mc	205	29,91	1G	
	Acconto	09/10/2018	23/11/2018	Euro/mc	0,1458650	mc	20	2,92	1G	
<b>TOTALE FOGNATURA</b>								<b>55,21</b>		

  

ONERI PEREQUAZIONE										
		Dal	Al	UM Prezzo	Prezzo Unitario	UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA	
Oneri Perequazione UI1 Acquedotto	Saldo	17/05/2017	08/10/2018	Euro/mc	0,0040000	mc	380	1,51	1G	
	Acconto	09/10/2018	23/11/2018	Euro/mc	0,0040000	mc	20	0,08	1G	
Oneri Perequazione UI1 Fognatura	Saldo	17/05/2017	08/10/2018	Euro/mc	0,0040000	mc	380	1,51	1G	
	Acconto	09/10/2018	23/11/2018	Euro/mc	0,0040000	mc	20	0,08	1G	
Oneri Perequazione UI3 Acquedotto	Saldo	01/01/2018	08/10/2018	Euro/mc	0,0050000	mc	205	1,03	1G	
	Acconto	09/10/2018	23/11/2018	Euro/mc	0,0050000	mc	20	0,10	1G	
Oneri Perequazione UI2 Acquedotto	Saldo	01/01/2018	08/10/2018	Euro/mc	0,0090000	mc	205	1,83	1G	
	Acconto	09/10/2018	23/11/2018	Euro/mc	0,0090000	mc	20	0,18	1G	
Oneri Perequazione UI2 Fognatura	Saldo	01/01/2018	08/10/2018	Euro/mc	0,0090000	mc	205	1,83	1G	
	Acconto	09/10/2018	23/11/2018	Euro/mc	0,0090000	mc	20	0,18	1G	
<b>TOTALE ONERI PEREQUAZIONE</b>								<b>8,33</b>		

  

RESTITUZIONE ACCONTI										
		Dal	Al		UM Quantità	Quantità	Importo Euro	Cod. IVA		
Acconti quota fissa		21/11/2017	08/10/2018				-9,61	1G		
Acconti acquedotto		17/05/2017	08/10/2018				-370,11	1G		
Acconti fognatura		17/05/2017	08/10/2018				-48,80	1G		
Acconti oneri perequazione		17/05/2017	08/10/2018				-7,02	1G		
<b>Totale acconti restituiti</b>							<b>-435,54</b>			

  

<b>Totale Servizio Integrato</b>	<b>23,18</b>
----------------------------------	--------------

## LOGICHE DI FATTURAZIONE CAMBIO PRODOTTO

Ad integrazione di quanto già divulgato analizziamo nel dettaglio le fatture sopra esposte e le logiche che le compongono dopo il cambio prodotto. Come già evidenziato nelle comunicazioni precedenti vi è stata la modifica delle fasce di consumi e delle relative tariffe di tutto il perimetro Gesesa a partire retroattivamente dal 01.01.2018.

Prendiamo in considerazione le fatture a saldo (conguaglio) a cavallo del periodo interessato. Al cliente va sottolineato come le quote **acquedotto**, **fognatura** e **perequazione** vengano interamente restituite nella fattura di cambio prodotto, il che legittima quindi interamente il ricalcolo del periodo, che si divide quindi nel periodo che va dall'ultima lettura reale del 2017 al 31.12.2017, e dal periodo che parte dal 01.01.2018.

I consumi verranno quindi distribuiti in base alle **vecchie logiche fino al 31.12.2017**, mentre a partire dal **01.01.2018 i consumi verranno distribuiti in base ai nuovi scaglioni e le relative tariffe**.

Per quanto concerne invece la quota **fissa** va osservato come non vengano restituiti interamente gli importi delle fatture 1 e 2. Questo, unitamente al fatto che in entrambe le fatture **vi sono delle restituzione acconti**, lascia intendere come queste siano state intervallate da fatture stimate in acconto (consumi presunti); va evidenziato come la "Quota fissa per il servizio idrico integrato" viene scomposta a partire dal 01.01.2018 in "Quota fissa acquedotto" e "Quota fissa fognatura". Qualora quindi il cliente obiettasse sulla intera restituzione della quota fissa, solo in questo caso ovviamente vanno prese in considerazione anche le fatture stimate in acconto.