

IL PRESENTE ATTO E'
STATO PUBBLICATO

DAL 21/12/12

AL 17/12/12

ORIGINALE

Deliberazione della Conferenza dei Comuni

n. 5 del 29/11/2011

OGGETTO:

Determinazione delle Tariffe del Servizio Idrico Integrato e dei Piani di Investimento anno 2011 - Presa d'atto documentazione pervenuta.

L'anno 2011, addì 29, del mese di novembre, alle ore 18 e minuti 00, presso la Sala Polivalente del Consorzio Parco del Mincio si è riunita in seconda CONVOCAZIONE, la Conferenza dei Comuni della Provincia di Mantova, allo scopo convocata dal Presidente della Conferenza dei Comuni Sig. Candido Roveda.

Sono presenti i rappresentanti del seguenti Enti:

Ente	Pr.	As.	Ente	Pr.	As.
ACQUANEGRA SUL CHIESE		X	ASOLA		X
BAGNOLO SAN VITO	X		BIGARELLO		X
BORGOFORTE	X		BORGOFRANCO SUL PO		X
BOZZOLO		X	CANNETO SULL'OGLIO	X	
CARBONARA DI PO		X	CASALMORO	X	
CASALOLDO	X		CASALROMANO		X
CASTELBELFORTE		X	CASTEL D'ARIO		X
CASTEL GOFFREDO		X	CASTELLUCCHIO	X	
CASTIGLIONE DELLE STIVIERE		X	CAVRIANA		X
CERESARA		X	COMMESSAGGIO		X
CURTATONE		X	DOSOLO		X
FELONICA	X		GAZOLDO DEGLI IPPOLITI	X	
GAZZUOLO	X		GOITO	X	
GONZAGA	X		GUIDIZZOLO	X	
MAGNACAVALLO	X		MANTOVA	X	
MARCARIA	X		MARIANA MANTOVANA		X
MARMIROLO	X		MEDOLE	X	
MOGLIA		X	MONZAMBANO	X	
MOTTEGGIANA	X		OSTIGLIA	X	
PEGOGNAGA		X	PIEVE DI CORIANO	X	
PIUBEGA		X	POGGIO RUSCO	X	
POMPONESCO		X	PONTI SUL MINCIO		X
PORTO MANTOVANO	X		QUINGENTOLE	X	
QUISTELLO		X	REDONDESCO	X	
REVERE	X		RIVAROLO MANTOVANO		X
RODIGO		X	RONCOFERRARO		X
ROVERBELLA	X		SABBIONETA	X	
SAN BENEDETTO PO		X	SAN GIACOMO DELLE SEGNATE	X	
SAN GIORGIO DI MANTOVA	X		SAN GIOVANNI DEL DOSSO		X
SAN MARTINO DALL'ARGINE		X	SCHIVENOGLIA		X
SERMIDE	X		SERRAVALLE A PO		X
SOLFERINO	X		SUSTINENTE		X
SUZZARA		X	VIADANA	X	
VILLA POMA	X		VILLIMPENTA	X	
VIRGILIO	X		VOLTA MANTOVANA		X

Totale Presenze 36

Totale Assenze 34

Assiste all'adunanza il Segretario **Dott.ssa Cinzia De Simone** il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, il Signor **Roveda Candido** nella sua qualità di Presidente assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto indicato.

LA CONFERENZA DEI COMUNI

Richiamata la Delibera di Conferenza di cui all'O.d.G. n. 3 del 21 Dicembre 2006 con la quale sono stati approvati i Piani Industriali dei Gestori Tea Acque S.r.l., SISAM S.p.A., INDECAST S.r.l. e AIMAG S.p.A.;

Richiamata la Delibera di Conferenza di cui all'O.d.G. 3 del 26 Aprile 2007 con la quale è stato approvato il Piano Industriale del Gestore ASEP S.p.A.;

Dato atto della necessità di procedere con la predisposizione degli atti relativi alla determinazione della Tariffa per l'anno 2011 e del relativo Piano Investimenti;

Vista la nota ns. prot. n. 1264/2011 con la quale il Consorzio A.A.T.O. ha richiesto agli Enti Gestori di inviare la proposta di determinazione della Tariffa nonchè l'elenco degli interventi da inserire nel Piano Investimenti anno 2011;

Vista la nota pervenuta dal Gestore SISAM S.r.l. in data 28/11/2011, prot. n. 1333 ad oggetto: "Programma investimenti SII anno 2011 - Area 1 - SICAM/SISAM";

Vista la nota pervenuta dal Gestore AIMAG S.p.A. in data 28/11/2011, prot. n. 1334 ad oggetto: "Vostra richiesta del 11/11/2011 - Prot. n. 1264 - Tariffa del Servizio Idrico Integrato - Anno 2011";

Vista la nota pervenuta dal Gestore TEA Acque S.r.l. in data 28/11/2011;

Uditi gli interventi come da Verbale della Conferenza dei Comuni;

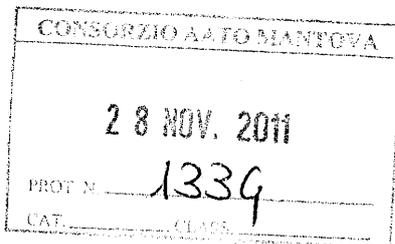
Visto il D. Lgs. n. 267/2000;

Con voti favorevoli n. 33, contrari nessuno, astenuti n. 3 (Comune di Medole, Comune di Castellucchio, Comune di Sabbioneta), espressi in forma palese da n. 36 Enti presenti e votanti n. 33, su un totale di n. 70 Enti,

DELIBERA

1. Di prendere atto della documentazione pervenuta dagli Enti Gestori del Servizio Idrico Integrato, TEA Acque S.r.l., AIMAG S.p.A e SISAM S.r.l.;
2. Di inviare all'Amministrazione Provinciale, in qualità di Ente responsabile del Consorzio A.A.T.O., la documentazione presentata dai Gestori TEA Acque S.r.l., AIMAG S.p.A. e SISAM S.r.l., riservandosi di integrare tale documentazione con le proposte che perverranno dai Gestori INDECAST S.r.l e ASEP S.p.A.
3. Di esprimere il proprio orientamento sull'opportunità di un incremento tariffario per l'anno 2011 pari al 5% + indice ISTAT, rilevando altresì che dovrà essere tenuto conto dell'esito referendario del Giugno 2011;
4. Di disporre che il presente atto venga affisso all'Albo Pretorio dell'Autorità d'Ambito Territoriale Ottimale della Provincia di Mantova per 15 giorni consecutivi e all'Albo Pretorio on-line.

*o*o*o*



Spett.le
ATO Mantova
Piazza Sordello, 6
46100 MANTOVA

Mirandola, 21/11/2011

Prot. N. 9277

Settore: AFC/AV/sc

OGGETTO: Vostra richiesta del 11/11/2011 - Prot. N. 1264 - Tariffa del servizio idrico integrato - anno 2011

Spett.le ATO Mantova,

ricontriamo la Vostra comunicazione del 11 novembre u.s., prot. 1264, relativa alla proposta di determinazione della tariffa 2011, e siamo con la presente a sottoporre alla Vostra approvazione l'articolazione tariffaria che, coerentemente con il piano industriale di convenzione propone un incremento del 6,5%. Dobbiamo con l'occasione, altresì riportare alla vostra attenzione il significativo scostamento dei volumi venduti rispetto ai previsti a Piano come segnalato nella nostra comunicazione del 14 ottobre u.s., prot. 831, che rende evidente la necessità con un intervento tariffario compensativo che auspichiamo avvenire contestualmente all'approvazione delle tariffe 2011.

Alleghiamo alla presente la proposta tariffaria per l'anno 2011 nella quale sono state adeguate all'incremento anche le componenti fisse. Gli incrementi tariffari sono diversificati sulle diverse tipologie di utenza in base alla variabilità storica dei prelievi sulla specifica componente.

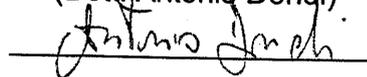
Come da vostra richiesta in oggetto alleghiamo altresì il Piano degli investimenti per l'anno 2011.

L'Ufficio Tariffe di Aimag S.p.A. (Sara Camurri: tel. 0535 28 441 ed Alessandro Varesio: tel. 0535 28 404) rimane a Vostra disposizione per ogni chiarimento. La Direzione Tecnica Servizio Idrico Integrato (Ing. De Battisti tel. 0535 28 106) vi può assistere, invece, per delucidazioni relative al piano degli investimenti.

Distinti saluti.

Il Direttore Generale

(Dott. Antonio Dondi)



Allegati:

Proposta di articolazione tariffaria di Aimag S.p.A. per l'anno 2011
Piani investimenti 2011



Azienda con Sistema Qualità Certificato secondo UNI EN ISO 9001:2008 per:

Progettazione, realizzazione e gestione di servizi ed impianti inerenti a:
1. Ciclo integrato dell'acqua: captazione, potabilizzazione, distribuzione, allacciamenti degli utenti alla rete, fognature, trattamento acque e depurazione.

2. Ciclo integrato dei rifiuti: spazzamento, raccolta di rifiuti urbani e speciali non pericolosi, stazioni ecologiche attrezzate, trasporto di rifiuti urbani e speciali non pericolosi, compostaggio di rifiuti da raccolta differenziata del rifiuto urbano e di rifiuti speciali di origine agroindustriale, selezione del rifiuto urbano indifferenziato e compostaggio della frazione umida.

3. Reti gas per conto terzi, analisi microbiologiche, chimiche e fisiche per le matrici relative al ciclo integrato dell'acqua e al ciclo integrato dei rifiuti, servizi commerciali anche conto terzi.

Azienda con Sistema Ambientale Certificato secondo UNI EN ISO 14001:2004 per il servizio di smaltimento in discariche proprie di rifiuti solidi urbani e rifiuti speciali non pericolosi.



Tariffe acqua potabile

USO DOMESTICO RESIDENTE

QUOTA VARIABILE tariffa agevolata (euro/mc) (0-72 mc)
 QUOTA VARIABILE tariffa base (euro/mc) (73-180 mc)
 QUOTA VARIABILE tariffa 1° eccedenza (euro/mc) (oltre 180 mc)
 FUGHE (euro/mc)

QUOTA FISSA (euro/anno/unità servita)

TARIFFA BOCHE ANTINCENDIO uso civile (euro/anno/bocca)
 TARIFFA BOCHE ANTINCENDIO uso industriale (euro/anno/bocca)

USO NON DOMESTICO RESIDENTE

TARIFFA base (euro/anno) (0-180 mc)
 TARIFFA 1° eccedenza (euro/anno) (oltre 180 mc)
 FUGHE (euro/anno)

QUOTA FISSA (euro/anno/unità servita)

USI SPECIALI NON DOMESTICI

ZOOTECNICO (euro/anno)
 AGRICOLO (euro/anno)
 PUBBLICO (euro/anno)
 INDUSTRIALE (euro/anno)

Tariffe fognatura e depurazione

USO DOMESTICO RESIDENTE

QUOTA VARIABILE DEPURAZIONE (euro/anno/unità servita)
 QUOTA VARIABILE FOGNATURA (euro/anno/unità servita)
 FUGHE (euro/mc) (uso depuraz./fognat. 50%)

QUOTA FISSA FOGNATURA/DEPURAZIONE (euro/anno/unità servita)

USO NON DOMESTICO RESIDENTE

QUOTA FISSA FOGNATURA/DEPURAZIONE (euro/anno/unità servita)

	MC VENDUTI CONS		TARIFFE APPROVATE		TARIFFE CON INCREMENTO LINEARE 6,5%		SCOSTAMENTO % TARIFFE	
	2009	2010	2010	2011	2011	2011	SU 2010	
530.486	529.970	0.514098	0.547514	6,50%				
437.517	426.129	0.750849	0.799654	6,50%				
207.374	175.785	1.039637	1.107213	6,50%				
8.930	12.306	0.514098	0.547514	6,50%				
9.047	9.101	6,00	6,39	6,50%				
138	138	18,00	19,17	6,50%				
152	148	36,00	38,34	6,50%				
78.589	80.146	0.750849	0.799654	6,50%				
110.869	137.533	1.039637	1.107213	6,50%				
2.634	5.945	0.750849	0.799654	6,50%				
1.290	1.276	18,00	19,17	6,50%				
139.645	136.144	0.514098	0.547514	6,50%				
7.015	8.197	0.750849	0.799654	6,50%				
86.758	70.553	0.750849	0.799654	6,50%				
15.735	16.711	0.750849	0.799654	6,50%				
1.388.474	1.381.783	0.415855	0.442886	6,50%				
1.388.474	1.375.092	0.167552	0.178443	6,50%				
25.526	14.438	0.291703	0.310664	6,50%				
7.716	7.937	6,00	6,39	6,50%				
983	1.022	6,00	6,39	6,50%				

PIANO INVESTIMENTI ATO MN 2011

codice progr	Descrizione	importo progetto 2011
MN 1A02	Collettamento di Borgofranco e Bonizzo al depuratore di Revere	€ 30.000,00
MN 1A04	Aggiornamento cartografia	€ 45.000,00
MN 1A09	Adeguamento dell'impianto di sollevamento della centrale di rilancio di Moglia	€ 50.000,00
MN 1A27	Dismissione depuratore di S. Giovanni del Dosso e collettamento al depuratore di Poggio Rusco	€ 80.000,00
MN 1A39	Manutenzione straordinaria, telecontrollo e automazione SII	€ 40.000,00
MN 1A48	Interventi urgenti sui depuratori e sollevamenti fognari	€ 150.000,00
MN 1A55	Rinnovo rete acqua Via Filzi	€ 50.000,00
	Rinnovo Reti, allacciamenti e manutenzione straordinaria reti acqua	€ 175.000,00
MN 1A56	Manutenzione straordinaria reti fognarie tutti i comuni	€ 10.000,00
MN 1A59	Intervento di messa in sicurezza idraulica in comune di Moglia	€ 70.000,00
Totale complessivo		€ 700.000,00

TEA Acque	Elenco degli interventi	al 31/12/2011
Impianti Acqua potabile	Manutenzioni straordinarie impianti di potabilizzazione	
pk invest. impianti acqua potabile	realizzazione 2 nuovi pozzi (Bg Pompilio e Villanova Maiardina)	
	anello pozzi campo pozzi Bigarello	
	Totale Impianti acqua	400.000
Reti Acqua potabile	Manutenzioni straordinarie reti in gestione	
pk invest. reti acqua	Rete idrica Marcaria	
	Realizzazione acquedotto Pegognaga	
	Adduttrice Magnacavallo - Carbonara	
	Realizz. Acquedotto Sustinente	
	Totale reti acqua	
Allacciamenti acquedotto	Allacciamenti	690.000
Contatori	Contatori	690.000
Reti Fognarie	Manutenzioni straordinarie reti fognarie	150.000
pk invest. reti fognarie	Interventi su fognature Comuni vari (Bozzolo, Curtatone, Marcaria, Viadana, Virgilio)	
	Collettore fognario Valdaro-Mantova	
	Rilievi reti fognarie	
	Totale Fognature	
Impianti Depurazione	Manutenzioni straordinarie impianti di depurazione	1.330.000
pk invest. Depuratori	Ampliamento Depuratore Mantova	
	Nuovo depuratore Gonzaga	
	Ampliamento Depuratore Suzzara	
	Telecontrollo impianti	
	Totale Depurazione	
	Automezzi e attrezzature	460.000
	TOTALI COMPLESSIVI PER ANNO	3.720.000

	Consuntivo 2011		Previsione chiusura		Valori presunti in ammortamento
	al 30 settembre 2011		al 31 dicembre 2011		
pk invest. impianti acqua	323.363,64		400.000,00		580.000,00
pk invest. reti acqua	292.744,61		690.000,00		690.000,00
pk investimenti nuovi allaccia acqua	635.931,65		690.000,00		686.000,00
pk invest. contatori acqua	63.359,31		150.000,00		150.000,00
pk invest. depuratori	159.860,02		460.000,00		460.000,00
pk invest. fognature	801.647,39		1.330.000,00		400.000,00
Totale Investimenti	2.277.084,34		3.720.000,00		2.966.000,00

	Remunerazione capitale	Restituzione depurazione utenti non servizi	Totale
Ammortamenti	130.200,00	162.182,00	440.682,00

	Ricavi 2010 al netto delle quote QF	Incremento amm+rem cap	Totale	Incr. %	Incr. % anno recup. Prod.	Incr. % anno 2011
Servizio	17.019.211,00	440.682,00	17.459.893,00	2,52%	3%	5,52%

	Tariffe 2010	Tariffe 2011	Incr. %
ARTICOLAZIONE TARIFFARIA			
FORNITURE ACQUA USI PRIVATI (€/m3)			
USO DOMESTICO ACQUA: residenti (€/m3)			
TARIFFA agevolata (0-72 m3)			
TARIFFA base (73-180 m3)	0,2551	0,268	5%
TARIFFA 1° eccedenza (oltre 180 m3)	0,4893	0,514	5%
USO NON DOMESTICO ACQUA (€/m3)	1,0513	1,104	5%
TARIFFA base (0-180 m3)			
TARIFFA 1° eccedenza (oltre 180 m3)	0,4893	0,514	5%
USI SPECIALI NON DOMESTICI ACQUA (€/m3)	1,0513	1,104	5%
TARIFFA USO ZOOTECNICO (tutto il consumo)	0,2551	0,268	5%
TARIFFA USO AGRICOLO (tutto il consumo)	0,4893	0,514	5%
TARIFFA USO INDUSTRIALE (tutto il consumo) > 12.000 m3 per scopi produttivi			
TARIFFA USO PUBBLICO (tutto il consumo)	0,4893	0,514	5%
TARIFFA USO IRRIGUO (SOLO SISAM)	0,4893	0,514	5%
FORNITURE ACQUA USI ANTINCENDIO (€/anno)			
Tariffa bocche antincendio_1 (civili) - €/anno per ogni bocca	18,0000	18,000	0%
Tariffa bocche antincendio_2 (industriali) - €/anno per ogni bocca	36,0000	36,000	0%

FORNITURE FOGNATURA/DEPURAZIONE USI DOMESTICI E ASSIMILATI (€/m ³)			
TARIFFA FOGNATURA	0,5897	0,619	5%
TARIFFE DEPURAZIONE	0,1540	0,162	5%
QUOTE FISSE (€/anno/lunità servita)	0,4357	0,458	5%
quota fissa acquedotto uso domestico	6	6,000	0%
quota fissa fognatura/depurazione uso domestico	6	6,000	0%
quota fissa acquedotto uso non domestico_1	18	18,000	0%
quota fissa fognatura/depurazione uso non domestico	6	6,000	0%



CONSORZIO AATO MANTOVA	
29 NOV. 2011	
PROT. N.	1333
CAT.	2
CLASS.	2

Spett. le AATO di Mantova
P.zza Sordello 43
46100 MANTOVA

Prot. Cg- 041/11

Oggetto: Programma investimenti SII anno 2011 – Area 1 – SICAM/SISAM

Come sollecitato dall'AATO vi trasmetto il programma degli investimenti relativi all'anno in corso approvato nel Cda della SICAM srl – Gestore delle Reti per i Comuni dell'Area 1 dell'ATO di Mantova.

Nella tabella allegata sono riportati:

1. Attività relative a progetti avviati od appaltati prima del 2011:
 - a. Collettamento Reflui del Comune di Gazoldo degli Ippoliti al depuratore intercomunale di Redondesco – Appalto A e Appalto B.
 - i. *Opera in fase di completamento la chiusura dei lavori è prevista nell'ambito del 2011*
 - b. Rimborso degli investimenti non ammortizzati all'erogatore del servizio di acquedotto di Goito.
 - i. *Accordo tra Acque Potabili e Comune di Goito*
 - c. Collettamento reflui al depuratore di Monzambano – Zona industriale di Ponti sul Mincio.
 - i. *Opera sospesa in attesa dell'autorizzazione al collegamento con la rete fognaria di Monzambano*
 - d. Completamento rete fognaria e collettori interni di Castel Goffredo.
 - i. *Opera in fase di completamento la chiusura dei lavori è prevista nei primi mesi del 2012*
2. Attività relative a progetti avviati o da avviare nel corso del 2011:
 - a. Manutenzioni straordinarie
 - b. Rimborso degli investimenti non ammortizzati all'erogatore del servizio idrico integrato di Volta Mantovana.
 - i. *Accordo tra G6Rete Gas e Comune di Volta Mantovana*
 - c. Rimborso degli investimenti non ammortizzati all'erogatore del servizio idrico integrato di Monzambano.
 - i. *Accordo tra G6Rete Gas e Comune di Monzambano*
 - d. Collettore Medole Castel Goffredo.
 - i. *Opera appaltata e lavori consegnati entro il 2011, fine lavori prevista entro il 2012*

SICAM – Servizio Idrico Integrato Comuni Alto Mantovano - Società a Responsabilità Limitata – Unipersonale
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Sisam Gestione Patrimonio srl con socio unico
Largo Anselmo Tommasi, 18 - 46042 Castel Goffredo (MN)
c.f. 02197250208 p.i. 02197250208 - Registro Imprese di Mantova: 02197250208 - R.E.A. C.C.I.A.A. di Mantova: 232487
Capitale sociale Euro 10,000,00 interamente versato



- e. **Depuratore di Monzambano**
 - i. *Progetto Esecutivo da approvare, appalto e fine lavori entro 2013*
- f. **Interventi sulla rete fognaria di Birbesi – Guidizzolo**
 - i. *Opere urgenti per la sistemazione della rete fognaria*
- g. **Interventi sulla rete fognaria del PIP3 – Solferino**
 - i. *Opere urgenti per la sistemazione della rete fognaria*
- h. **Interventi sulla rete acquedottistica di Solferino**
 - i. *Opere urgenti per la sistemazione della rete dell'acquedotto*
- i. **Interventi sulla rete dell'acquedotto della fraz. Giliani– Castel Goffredo**
 - i. *Opere urgenti per la sistemazione della rete dell'acquedotto*
- j. **Interventi sulla rete fognaria e acquedottistica di fraz. Sacca – Goito**
 - i. *Opere urgenti per la sistemazione della rete fognaria e dell'acquedotto*
- k. **Condotta adduttrice Guidizzolo – Cavriana – Solferino – Castiglione**
 - i. *Opera urgente in attesa di definizione degli impegni da parte di Indecast per le opere a favore della rete di Castiglione delle Stiviere*
- l. **Interventi sulla rete acquedottistica di Cavriana – Collegamento con Guidizzolo**
 - i. *Opere urgenti per garantire potabilità dell'acqua di Cavriana*
- m. **Manutenzione Straordinaria depuratore di Acquanegra**
 - i. *Opere urgenti per la sistemazione ed adeguamento dell'impianto*
- n. **Interventi sugli impianti dell'acquedotto di Asola – Trattamento arsenico e adeguamenti di sicurezza**
 - i. *Opere urgenti per la realizzazione di impianto di trattamento dell'arsenico per un pozzo dell'acquedotto di Asola e interventi di adeguamento della sicurezza della centrale di V.le Vittoria.*
- o. **Interventi minori**
- p. **Adeguamento trattamento del fosforo depuratore Guidizzolo e Castel Goffredo.**
 - i. *Opere urgenti per la realizzazione di impianto di trattamento del fosforo a Guidizzolo e Castel Goffredo*

L'importo complessivo al netto di contributi previsto per gli investimenti da eseguirsi entro la fine dell'anno in corso (2011) ammonta complessivamente a Euro 3.029.070,75.

Distinti saluti

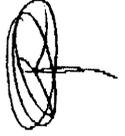
Allegato: Tabella Investimenti 2011

Castel Goffredo 25.11.2011

Il Direttore Generale
Cigolini Ing. Gianluigi

Progetti ante 2011	Importo programmato	Contabilizzato ante 2011	Contabilizzato	Previsione 2011 Da Contabilizzare	Contabilizzazione Post 2011
Collettamento Reflui del Comune di Gazoldo degli Ippoliti al depuratore intercomunale di Redondesco - Appalto A e Appalto B.	€ 1.693.953,69	€ 1.409.667,95	€ 1.117.831,69	€ 276.617,46	
Rimborso degli investimenti non ammortizzati all'erogatore del servizio di acquedotto di Golto	€ 550.000,00		€ 550.000,00		
Collettamento reflui al depuratore di Monzambano - Zona industriale di Ponti sul Mincio	€ 187.678,12	€ 174.189,86			€ 13.488,26
Completamento rete fognaria e collettori interni di Castel Goffredo	€ 2.033.670,10	€ 1.649.305,05		€ 384.365,05	
Progetti avviati nel 2011					
Manutenzioni straordinarie	€ 358.019,84		€ 283.079,54	€ 74.940,30	
Rimborso degli investimenti non ammortizzati all'erogatore del servizio idrico integrato di Volta Mantovana	€ 700.000,00		€ 700.000,00	€ 10.000,00	
Rimborso degli investimenti non ammortizzati all'erogatore del servizio idrico integrato di Monzambano	€ 300.000,00		€ 315.000,00	€ 5.000,00	
Collettore Medole Castel Goffredo	€ 673.019,35	€ 28.484,53	€ 379.993,35	€ 25.000,00	€ 615.736,05
Depuratore di Monzambano	€ 1.138.200,00	€ 473.355,93	€ 410,00		€ 1.162.454,07
Interventi sulla rete fognaria di Birbesi - Guidizzolo	€ 200.000,00			€ 10.000,00	€ 190.000,00
Interventi sulla rete fognaria del PIP3 - Sofferino	€ 40.000,00			€ 40.000,00	
Interventi sulla rete acquedottistica di Sofferino	€ 22.858,63			€ 22.858,63	
Interventi sulla rete dell'acquedotto della fraz. Gillani - Castel Goffredo	€ 49.290,21			€ 49.290,21	
Interventi sulla rete fognaria e acquedottistica di fraz. Sacca - Golto	€ 150.000,00			€ 150.000,00	
Condotta addiutrice Guidizzolo - Cavriana - Sofferino - Castiglione	€ 2.780.000,00	€ 8.558,83		€ 5.000,00	€ 2.746.441,17
Interventi sulla rete acquedottistica di Cavriana - Collegamento con Guidizzolo	€ 115.500,00			€ 5.000,00	€ 110.500,00
Manutenzione Straordinaria depuratore di Acquanegra	€ 150.000,00				€ 150.000,00
Interventi sugli impianti dell'acquedotto di Asola - Trattamento arsenico e adeguamenti di sicurezza Interventi minori	€ 210.000,00				€ 210.000,00
Adeguamento trattamento del fosforo depuratore Guidizzolo e Castel Goffredo	€ 301.700,00			€ 201.700,00	
	€ 300.000,00				€ 300.000,00
TOTALE			€ 2.249.704,46	€ 779.366,29	€ 5.373.964,61

TOTALE INVESTIMENTI 2011 € 3.029.070,75





Servizi al territorio

Società Intercomunale Servizi Alto Mantovano

CONSORZIO AATO MANTOVA	
28 NOV. 2011	
PROT. N.	1332
CAT.	2
CLASS.	2

Spett. le AATO di Mantova
P.zza Sordello 43
46100 MANTOVA

Prot. Cg- 0476/11

Oggetto: Programma investimenti SII anno 2011 – Area 1 – SICAM/SISAM

Come sollecitato dall'AATO vi trasmetto la proposta di adeguamento delle tariffe del Servizio Idrico integrato per i Comuni dell'Area 1 dell'ATO di Mantova per l'anno in corso approvato nel Cda della SISAM spa di martedì 22.11.2011. Il Consiglio della Società ha preso in esame i seguenti elementi:

1. Come evidenziato nella Tabella 1 (vedi allegato) la Tariffa media applicata nel 2010 è stata pari a Euro 1.44 ;
2. Nel Piano Industriale approvato dall'AATO (vedi Tabella 2), operati i previsti adeguamenti dovuti all'inflazione, era prevista per l'anno 2010 una tariffa media pari a Euro 1.57;
3. Il risultato del Conto economico della Sisam del Bilancio di regolazione 2010 presenta un dato relativo al Reddito Operativo (EBIT) pari a Euro – 732.603,00 (vedi Tabella 3);
4. Dall'anno 2006 al 2010 sono stati realizzati investimenti per una somma pari a Euro 13.053.679,16 (vedi Tabella 4) ;
5. Il Piano Industriale prevedeva per lo stesso periodo un importo totale di investimenti pari a Euro 22.557.977,60 (vedi Tabella 5);
6. Il confronto dei dati relativi agli investimenti in rapporto ai volumi erogati, rispettivamente 17.500.950 (effettivamente erogati) contro i 33.619.954 (previsti dal Piano), indica che l'importo degli investimenti risulta essere pari al 58% di quelli previsti, mentre i volumi effettivamente erogati sono solamente il 52% di quelli indicati nel Piano (Tabella 6);
7. Il confronto analitico effettuato sui volumi previsti e quelli erogati mostra altresì che: nei Comuni dove la Sisam ha svolto il ruolo di Erogatore, la quantità di acqua distribuita è stata superiore del 10% a quella prevista nel 2005;
8. Il Piano Industriale prevede per l'anno 2011 un incremento della tariffa pari al 7% sul dato del 2010, oltre al recupero dell'indice d'inflazione (pari al 2,2%), complessivamente 9,2 %.

Esaminate le premesse, considerato pure il fatto che, per consentire un allineamento graduale alle tariffe dell'ATO per gli utenti di Volta Mantovana e Monzambano è stata, per questi due Comuni, stabilita una tariffa provvisoria decisamente inferiore a quelle in vigore, il Cda propone a codesta Autorità di disporre un incremento della tariffa medio pari al 9,20 %(nove vigola venti per cento) rispetto alla vigente.

L'articolazione delle tariffe proposte per l'anno 2011 è dettagliato nelle Tabelle 7-8-9-10 e11.

Colgo l'occasione per porgere distinti saluti.

Castel Goffredo, 22.11.2011

Il Direttore
Ing. Giancarlo Digolini

SISAM spa - Largo Anselmo Tommasi, 18 – 46042 Castel Goffredo
p.i. e c.f. 01843250208 Registro Imprese CCIAA di Mantova n. 01843250208, REA della CCIAA di Mantova n. 202219,
Capitale sociale sottoscritto € 254.827,50 versato € 254.827,50
Tel. 0376 771860, Fax 0376 772280, web: www.sisamepa.it

Tabella 1 -DATI BILANCIO 2010

acquedotto			fognatura			depurazione			SII
Consumo	Fatturato	tar media	Consumo	Fatturato	tar media	Consumo	Fatturato	tar media	tar media
3.181.825,00	€ 2.211.123,65	€ 0,09	4.662.204,00	€ 1.003.456,21	€ 0,21	4.692.204,00	€ 2.472.935,97	€ 0,53	€ 1,44

Tabella 2 -DATI Piano Industriale Approvato

tabella 16.1 Tariffa - ipotesi 2									
Tariffa Media Ponderata									
	Acquedotto mc fatturati	Fatturato	Tariffa media	Depurazione mc fatturati	Fatturato	Tariffa media	Fognatura mc fatturati		
SISAM	2.005.760,00	€ 1.112.226,75	€	0,55	2.867.524,00	€ 563.587,00	€	0,34	2.867.524,00
			TMP		€ 0,09				
anno	2006 1	2007 2		2008 3	2009 4	2010 5	2011 6	2012 7	
TMR	€ 1,32	€ 1,51	€	1,58	€ 1,65	€ 1,80	€ 1,78	€ 1,83	
TMA	€ 1,09	€ 1,17	€	1,26	€ 1,36	€ 1,46	€ 1,57	€ 1,68	
Consumi Fatt.(mc)	6.825.209,50	6.874.236,05		6.723.625,40	6.773.360,23	6.823.503,24	6.873.697,16	6.824.864,74	
Cash-flow	-€ 1.478.310,38	-€ 2.241.150,80		-€ 2.157.534,45	-€ 1.869.000,17	-€ 1.544.098,12	-€ 1.476.686,37	-€ 986.474,76	
Interessi	5,00%	-€ 73.065,52		-€ 189.721,34	-€ 307.084,13	-€ 421.682,75	-€ 520.181,70	-€ 620.023,70	
Cumulato		-€ 3.794.425,31		-€ 5.141.682,80	-€ 6.437.564,80	-€ 10.403.635,77	-€ 12.400.473,93	-€ 14.006.972,38	
anno	1	2		3	4	5	6	7	
TARIFFA	€ 1,09	€ 1,17	€	1,26	€ 1,36	€ 1,46	€ 1,57	€ 1,68	

Tabella 3 - DATI BILANCIO REGOLAZIONE 2010

5 Prospetti di rendicontazione	
Allegato 1 - Schema di Conto Economico a ricavi e costo del venduto	
- reddito operativo (EBIT)	-€ 732.803,00

Tabella 4 - INVESTIMENTI REALIZZATI

Le somme investite da Sisam, contabilizzate "per cassa" nel corso dei vari anni sono:	
2006	€ 2.408.982,00
2007	€ 2.501.126,00
2008	€ 3.039.408,00
2009	€ 2.877.686,24
2010	€ 2.526.495,82
TOTALE INVESTIMENTI	€ 13.053.679,16

Tabella 5 - INVESTIMENTI PREVISTI

tabella 4		Opere & Progetti / investimenti						
Anno	2006 1	2007 2	2008 3	2009 4	2010 5	2011 6	2012 7	
TOTALE investimenti per Opere & Progetti	€ 2.280.337,38	€ 6.182.882,23	€ 5.022.878,00	€ 4.538.450,00	€ 2.530.520,00	€ 7.138.235,00	€ 3.286.300,00	
Investimenti per manutenzioni straordinarie	€ 450.000,00	€ 420.000,00	€ 380.000,00	€ 380.000,00	€ 396.000,00	€ 445.000,00	€ 885.000,00	
TOTALE COMPLESSIVO INVESTIMENTI	€ 2.710.337,38	€ 6.602.882,23	€ 5.402.878,00	€ 4.918.450,00	€ 2.926.520,00	€ 7.584.235,00	€ 4.191.300,00	

Tabella 6 - CONFRONTO IN RAPPORTO CON I VOLUMI EROGATI

	investimenti	volumi erogati	volumi attesi	% sul Piano Ind.	investimenti previsti	% sul Piano Ind.
2006	€ 2.408.982,00	-	8.026.209,30	0%	€ 2.710.337,38	89%
2007	€ 2.501.128,00	-	6.674.236,05	0%	€ 6.602.882,23	38%
2008	€ 3.038.408,00	-	5.723.525,40	0%	€ 5.402.878,00	56%
2009	€ 2.577.685,24	-	6.773.300,23	0%	€ 4.918.450,00	52%
2010	€ 2.528.495,82	-	6.623.503,24	0%	€ 2.926.520,00	88%
2011						
	€ 13.053.678,18	-	33.818.854,41	0%	€ 22.557.977,80	58%

TARIFFA 2011

TARIFFA ATO	USO	SCAGLIONI	2010	2011
Tabella 7	ACQUEDOTTO			9,20%
	ABITATIVO	0-72 mc 73-180 180- oltre quota fissa	0,448721 0,641029 0,887441 6	0,490003 €/mc 0,700004 €/mc 0,880008 €/mc 8,000000 €/anno
	NON CIVILE	0-180 180-oltre quota fissa	0,57883 0,864715 18	0,832082 €/mc 1,053489 €/mc 18,000000 €/anno
	PUBBLICO	scaglione unico quota fissa	0,83765 18	0,898314 €/mc 18,000000 €/anno
	IRRIGUO	scaglione unico quota fissa	0,45424 18	0,485030 €/mc 18,000000 €/anno
	INDUSTRIALE	scaglione unico	0,835362	0,893815 €/mc
	AGRICOLO	scaglione unico quota fissa	0,544857 18	0,703985 €/mc 18,000000 €/anno
	ZOOTECNICO	scaglione unico quota fissa	0,446488 18	0,487585 €/mc 18,000000 €/anno
	ANTINCENDIO	civile industriale	18 36	19,858000 € x bocca /anno 38,312000 € x bocca /anno
	FOGNATURA		0,218081	0,238144 €/mc
	DEPURAZIONE	quota fissa	0,537934 8	0,587424 €/mc 8,000000 €/anno

TARIFFA CANNETO S/OGLIO		2010	2011
Tabella 8			
ACQUEDOTTO			
ABITATIVO			
	• Da 0 - 54 mc/anno ..	€ 0,389001/mc	***invariato***
	• Da 55-132 mc/anno ..	€ 0,815348/mc	***invariato***
	• Da 133-180 mc/anno ..	€ 1,207458/mc	***invariato***
	• Oltre 180 mc/anno ..	€ 1,478804/mc	***invariato***
NON CIVILE			
	• Fino a 250 mc/anno ..	€ 0,815348/mc	***invariato***
	• Oltre 250 mc/anno ..	€ 1,478804/mc	***invariato***
Utenze speciali			
	• Grandi utilizzatori (cor)	€ 0,815348/mc	***invariato***
	• Consumi eccedenti fir	€ 1,478804/mc	***invariato***
	• Consumi occasionali (€ 0,815348/mc	***invariato***
	• Consumi con prelievo	€ 0,815348/mc	***invariato***
Consumi aziende agricole			
	• Fino a 84 mc/anno	€ 0,680001/mc	***invariato***
	• da 85 a 132 mc/anno	€ 0,815348/mc	***invariato***
	• da 133 a 180 mc/anno	€ 1,207458/mc	***invariato***
	• Oltre 180 mc/anno per	€ 1,478804/mc	***invariato***
	• Oltre 180 mc/anno cor	€ 0,407673/mc	***invariato***
	• Consumi allevamenti bovini e suini	€ 0,407673/mc	***invariato***
IRRIGUO			
	scaglione unico	0,45424	0,496030 €/mc
	quota fissa	18	18,000000 €/anno
ANTINCENDIO			
	civile	18	18,838000 € x bocca /anno
	industriale	38	38,312000 € x bocca /anno
FOGNATURA			
		0,218081	0,238144 €/mc
DEPURAZIONE			
	quota fissa	0,537834	0,587424 €/mc
		8	8,000000 €/anno

TARIFFA MONZAMBANO		2010	2011
Tabella 9			
ACQUEDOTTO			
ABITATIVO			
	0-72 mc		0,311044 €/mc
	73-180		0,444348 €/mc
	180- oltre		0,622088 €/mc
	quota fissa		8 €/anno
NON CIVILE			
	0-180		0,401233 €/mc
	180-oltre		0,688721 €/mc
	quota fissa		18 €/anno
PUBBLICO			
	scaglione unico		0,442008 €/mc
	quota fissa		18 €/anno
IRRIGUO			
	scaglione unico		0,46803008 €/mc
	quota fissa		18 €/anno
INDUSTRIALE			
	scaglione unico		0,683815304 €/mc
	quota fissa		
AGRICOLO			
	scaglione unico		0,446883 €/mc
	quota fissa		18 €/anno
ZOOTECNICO			
	scaglione unico		0,309486 €/mc
	quota fissa		18 €/anno
ANTINCENDIO			
	civile		18,836 € x bocca /anno
	industriale		38,312 € x bocca /anno
FOGNATURA			
			0,151168 €/mc
DEPURAZIONE			
	quota fissa		0,372885 €/mc
			0,587423828 €/anno

TARIFFA VOLTA M.NA		2010	2011
Tabella 10			
ACQUEDOTTO			
ABITATIVO	0-72 mc		0,322264 €/mc
	73-180		0,480377 €/mc
	180-oltre quota fissa		0,844628 €/mc 6 €/anno
NON CIVILE	0-180		0,415707 €/mc
	180-oltre		0,692843 €/mc
	quota fissa		18 €/anno
PUBBLICO	scaglione unico quota fissa		0,45795 €/mc 15 €/anno
IRRIGUO	scaglione unico quota fissa		0,49803008 €/mc 18 €/anno
INDUSTRIALE	scaglione unico		0,693815304 €/mc
AGRICOLO	scaglione unico quota fissa		0,482863 €/mc 18 €/anno
ZOOTECNICO	scaglione unico quota fissa		0,320661 €/mc 18 €/anno
ANTINCENDIO	civile		18,566 € x bocca /anno
	industriale		38,312 € x bocca /anno
FOGNATURA			0,168622 €/mc
DEPURAZIONE			0,388338 €/mc
	quota fissa		6 €/anno

TARIFFA INDUSTRIALI valida in tutti i Comuni Gestione Sisam									
2010					Tabella 11				
	U	f	f'	dv	db	df	daN	dv-omog	
Peta<3k	38,12386376	0,218081115	0,041077214	0,054428574	0,203377895	0,054428574	0,044320668	0,103533548	
Peta3/10k	34,89113647	0,218081115	0,027382554	0,053839382	0,246784875	0,053839382	0,044520888	0,103633546	
Peta 10/50k	28,12837711	0,218081115	0,019167818	0,053839382	0,190888127	0,071785843	0,044520888	0,103533546	
2011									
	U	f	f'	dv	db	df	daN	dv-omog	
Peta<3k	41,63125822	0,238144578	0,044858318	0,058438003	0,278688443	0,058438003	0,048818588	0,113058632	
Peta3/10k	38,10112321	0,238144578	0,028912688	0,058782606	0,289489063	0,058782605	0,048818588	0,113058632	
Peta 10/50k	31,80600361	0,238144578	0,020931257	0,058782606	0,208242355	0,07838014	0,048818588	0,113058632	

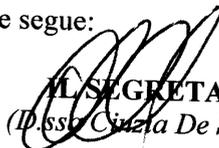
**DELIBERAZIONE DELLA CONFERENZA DEI COMUNI
N. 5 DEL 29/11/2011**

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto come segue:

IL PRESIDENTE
(Roveda Candido)



IL SEGRETARIO
(D.ssa Cinzia De Simone)



REFERTO DI PUBBLICAZIONE (Art. 124 D. Lgs 267/00)

Certifico io Segretario che copia del presente verbale viene affissa all'Albo Pretorio a partire dal giorno 21/1/2012 per rimanervi per la durata di 15 giorni consecutivi ai sensi dell'art. 124 comma 1 del D. Lgs 267/2000.

Mantova, li 21/1/2012



IL SEGRETARIO
(D.ssa Cinzia De Simone)



CERTIFICATO DI ESECUTIVITA' (Art. 134 comma 3 D. Lgs 267/00)

Il sottoscritto Segretario dell'Ente, visti gli atti d'ufficio,

ATTESTA

Che ai sensi dell'art. 134 comma 3 D. Lgs 267/00 la presente deliberazione è divenuta esecutiva in data 21/1/2012.



IL SEGRETARIO
(D.ssa Cinzia De Simone)

