

474 26 GIU. 2007 *ll*

Oggetto: Acquedotti Regionali ex Casmez - Conto Consuntivo delle spese di gestione per l'anno 2004

LA GIUNTA REGIONALE

Su proposta dell'Assessore All'Ambiente

PREMESSO:

CHE con legge n.183 del 2 maggio 1976 vengono trasferite alle regioni le opere acquedottistiche realizzate dalla ex Cassa per il Mezzogiorno;

CHE con propria deliberazione n.6211 del 29/10/1983 la Regione Lazio prende atto che a decorrere dal 1 novembre 1983 la gestione delle opere acquedottistiche insistenti sul territorio regionale spetta alla Regione Lazio medesima;

CHE la ex Cassa per il Mezzogiorno ha stipulato con gli Enti utenti apposite convenzioni al fine di regolamentare i rapporti tecnico-economici relativi alla fornitura di acqua potabile;

CHE tali convenzioni, tuttora vigenti perché tacitamente rinnovate alle rispettive scadenze, prevedono il rimborso da parte degli utenti delle spese sostenute per la gestione degli impianti acquedottistici;

CONSIDERATO che a norma delle citate convenzioni si rende necessario quantificare le spese di esercizio, al fine di stabilire annualmente i costi unitari al metro cubo che, moltiplicati per i volumi idropotabili effettivamente erogati determinano le somme da addebitare agli Enti fruitori del servizio di approvvigionamento idrico;

VISTA la relazione ed il conto consuntivo per l'anno 2004 dei costi sostenuti per la gestione degli acquedotti regionali, allegati alla presente deliberazione facendone parte integrante, per un importo complessivo di € 6.352.978,67;

CONSIDERATO che nel predetto consuntivo risulta determinato un costo unitario al metro cubo, al netto dell'IVA, differenziato per ciascuna delle tre zone acquedottistiche sottoindicate considerate omogenee sotto l'aspetto territoriale e della tipologia degli impianti;

Frusinate	€/Mc	0.1281363
Reatino	€/Mc	0.4609254
Pontino	€/Mc	0.1908770

RITENUTO opportuno fissare i termini e le modalità per il pagamento delle somme addebitate;

CONSIDERATO che l'oggetto di tale deliberazione non rientra tra le materie di concertazione con le parti sindacali;



474 26 GIU. 2007 lu

All'unanimità

DELIBERA

Di approvare:

- 1-La relazione (allegato 1) ed il conto consuntivo per l'anno 2004 dei costi sostenuti dalla Regione Lazio per la gestione degli acquedotti ex Casmez (allegato 2), che ammonta a complessivi € 6.352.978,67, che fanno parte integrante della presente deliberazione;
- 2-Il costo unitario per metro cubo differenziato per ciascuna delle tre zone acquedottistiche sottoindicate considerate omogenee sotto l'aspetto territoriale e della tipologia degli impianti;

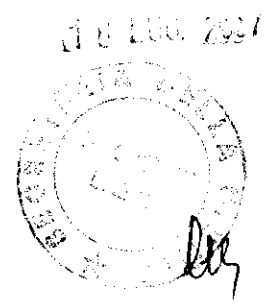
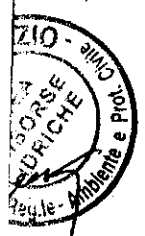
Frusinate	€/Mc 0.1281363
Reatino	€/Mc 0.4609254
Pontino	€/Mc 0.1908770

Di autorizzare:

- a)l'addebito a carico degli Enti fruitori del servizio idropotabile sulla base dei predetti costi unitari al metro cubo e dei volumi idropotabili erogati a ciascuno dei medesimi mediante emissione di regolare fattura ai sensi della normativa vigente;
- b)la determinazione del termine ultimo per il pagamento di quanto dovuto dai citati Enti entro 90 (novanta) giorni dalla data di emissione della fattura, da trasmettersi a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento;
- c)l'addebito degli interessi legali sulle somme non pagate entro il predetto termine di 90 (novanta) giorni da calcolarsi dalla data di emissione della fattura;
- d)la trasmissione degli atti all'Area Avvocatura del Dipartimento Istituzionale, per le opportune azioni legali volte al recupero del credito, qualora le somme richieste non siano corrisposte entro il citato termine di 90 (novanta) giorni;

la presente deliberazione, nonché la relazione e gli allegati che ne costituiscono parte integrante, sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Lazio.

IL PRESIDENTE: F.to Pietro MARRAZZO
IL SEGRETARIO: F.to Domenico Antonio CUZZUPI



ALLEG. alla DELIB. N. 474/07
26 GIU. 2007
DEL



Allegato 1

**ACQUEDOTTI EX CASMEZ - CONTO CONSUNTIVO DELLE SPESE DI GESTIONE
PER L'ANNO 2004
Relazione**

La legge n.183 del 2 maggio 1976 trasferisce alle regioni le opere acquedottistiche realizzate dalla ex Cassa per il Mezzogiorno.

Con Decreto n.132.93 del 4 agosto 1983 del Ministro per gli interventi straordinari nel Mezzogiorno vengono trasferiti alla Regione Lazio, a decorrere dal 1 novembre 1983, gli impianti insistenti sul territorio regionale, nonché il relativo personale ad essi adibito.

Pertanto a far data dal 1 novembre 1983 l'attuale area Risorse Idriche redige annualmente il conto consuntivo delle spese di gestione degli acquedotti regionali trasferiti dalla ex Casmez in relazione al quale fissa il costo unitario al metro cubo di acqua erogata agli Enti serviti.

Tale conto consuntivo è redatto ripartendo le spese sostenute in tre zone acquedottistiche considerate omogenee sotto l'aspetto territoriale e della tipologia degli impianti:

- **Zona acquedottistica Frusinate**
Impianti ricadenti nella provincia di Frosinone;
- **Zona acquedottistica Pontina**
Impianti ricadenti nelle province di Roma e Latina;
- **Zona acquedottistica Reatina**
Impianti ricadenti nella provincia di Rieti e nel Comune di Camerata Nuova (Rm);

Le spese sostenute sono state raggruppate nei seguenti titoli di spesa:

1.1 MANUTENZIONI E RIPARAZIONI ripartito nei seguenti sottotitoli:

1.1.1 - MANUTENZIONE ORDINARIA: trattasi delle spese per la realizzazione dei progetti di manutenzione degli impianti acquedottistici dei gruppi, Frusinate, Pontino Sud, Pontino Nord, Reatino e Cicolano, appaltati annualmente;

1.1.2 - INTERVENTI STRAORDINARI: trattasi di spese per lavori di somma urgenza per i quali non è prevista la programmazione dovuti a guasti imprevisti ed imprevedibili di condotte e/o apparecchiature meccaniche ed elettriche;

1.2 UTENZE E CONCESSIONI ripartito nei seguenti sottotitoli:

1.2.1 - ENEL: trattasi di fornitura di energia elettrica per l'alimentazione delle centrali di sollevamento e rilancio dell'acqua potabile;

1.2.2 - TELECOM: trattasi di forniture per le utenze telefoniche delle cinque sedi decentrate dell'Ufficio Gestione Acquedotti e degli impianti;

1.2.3 - CONCESSIONI : trattasi di canoni annuali o pluriennali esigibili da ANAS, Ferrovie dello Stato, Consorzi di bonifica, Intendenza di Finanza ed altri per attraversamenti e/o fiancheggiamenti di strade, ferrovie o suolo demaniale da parte delle opere acquedottistiche;

1.3 - PRESTAZIONI DI SERVIZI:

1.3.1 - ANALISI POTABILITA' ACQUE: trattasi di spese per l'analisi di potabilità delle acque effettuate dall'ACEA come da convenzione rep.2851 del 10 marzo 1992, atte a verificare la rispondenza della qualità dell'acqua erogata ai parametri indicati dal D.P.R. n.236 del 24 maggio 1988;

1.3.2 - VIGILANZA IMPIANTI: trattasi della spesa per la vigilanza degli impianti acquedottistici e della sede dei vari Gruppi Acquedottistici;

l'Estensore-Resp.Procedimento (M.Giuda)	il Dirigente dell'area (M.Lasagna)	il Direttore Reg-II (R.De Filippis)	il Direttore (Vic) (F.Zaratti)	l'Assessore (F.Zaratti)
--	---------------------------------------	--	-----------------------------------	----------------------------



1.4 - FORNITURE

1.4.1 - *FORNITURE IDRICHE* trattasi delle spese per la fornitura idropotabile proveniente dalla Regione Abruzzo (Consorzio Comprensoriale della Marsica), come da convenzione tra Regione Lazio e Regione Abruzzo rep.2185 del 4 luglio 1990, per l'approvvigionamento idrico di alcuni Comuni della provincia di Rieti, nonché dei quantitativi idrici erogati dalla Soc. A.C.E.A. verso i Comuni di Ardea e Pomezia atti a garantire, attraverso opportuna miscelazione la potabilità del quantitativo idrico erogato verso tali Comuni a norma del D.P.R. 236 del 29.10.1983 concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano. All'importo relativo alla zona reatina è stata aggiunta la somma di € 28.830,23 erroneamente attribuita nel Conto Consuntivo dell'anno 2003 al Consorzio Marsicano per una fornitura idrica in realtà non erogata dalla Regione Lazio, ciò ha portato ad una impropria attribuzione di costi allo stesso nell'anno 2003, costi che vengono riattribuiti ai destinatari nel presente consuntivo;

1.4.2 - *PRODOTTI CHIMICI*: trattasi di forniture ordinarie dei prodotti chimici (ipoclorito di sodio) necessari per garantire la potabilità delle acque;

1.4.3 - *APPARECCHIATURE MECCANICHE ED ELETTRICHE*: trattasi della fornitura di apparecchiature, di natura meccanica, elettrica ed idraulica necessario per il funzionamento degli impianti;

1.4.4 - *APPARECCHIATURE E MATERIALE INFORMATICO E TELEFONICO*: trattasi della fornitura di apparecchiature telefoniche ed informatiche per le varie sedi nonché del software necessario per il loro funzionamento.

2.1 - SPESE GENERALI DI ESERCIZIO: ripartito nei seguenti sottotitoli:

- 2.1.1 *Cancelleria,*
- 2.1.2 *Carburanti e lubrificanti,*
- 2.1.3 *Manutenzione autovetture,*
- 2.1.4 *Utensileria,*
- 2.1.5 *Spese pubblicazione avvisi di gara,*
- 2.1.6 *Spese Varie,*
- 2.1.7 *Manutenzione Apparecchiature,*
- 2.1.8 *Divise di lavoro,*
- 2.1.9 *Imposte e Tasse;*

2.2 - PERSONALE:

Trattasi delle spese per il personale impiegatizio ed operaio utilizzato esclusivamente per l'esercizio e la gestione delle opere acquedottistiche, nonché delle spese per missioni e rimborsi chilometrici, ed è ripartito nei seguenti sottotitoli:

2.2.1 *Paghe stipendi*

2.2.2 *Oneri sociali* - trattasi dei contributi a carico dell'amministrazione: CPDEL (previdenza dipendenti Enti locali); INPS (previdenza dipendenti provenienti dalla ex Cassa per il Mezzogiorno); Servizio Sanitario Nazionale; INAIL (assistenza infortuni sul lavoro); INADEL (fondo pensionistico infortuni sul lavoro); ENPDEP; FONDO DI SOLIDARIETA'.

2.2.3 *Missioni e rimborsi chilometrici*

2.2.4 *Lavoro interinale "Progetto acquedotti"*

l'Estensore-Resp.Procedimento
(M. Guida)

il Dirigente dell'area
(M. Lasagna)

il Direttore Reg-II Direttore (Vic)
(R. De Falippis)

l'Assessore
(F. Zaratti)



2.3 - AMMORTAMENTI:

Trattasi delle quote annue di ammortamento per le spese di rifacimento ed adeguamento di condotte e impianti ed è ripartito nei seguenti sottotitoli:

2.3.1 Impianti

2.3.2 Condotte

Le spese sostenute sono state attribuite ai vari titoli di spesa seguendo un criterio di assegnazione territoriale ad eccezione delle spese sostenute, per le analisi di potabilità delle acque (sottotitoli di spesa 1.3.1), per la pubblicazione degli avvisi di gara (titolo di spesa 2.1.6), e per il Personale (titolo di spesa 2.2), nonché per le spese generali sostenute dalla sede di Roma, che sono state ripartite proporzionalmente al volume di acqua erogato da ciascuna delle tre zone acquedottistiche individuate in precedenza.

Per quanto riguarda il titolo di spesa 1.4 "Forniture" la Regione Abruzzo ha demandato la gestione delle opere acquedottistiche Verrecchie ed Ex Cit a consorzi costituiti appositamente: il Consorzio Comprensoriale della Marsica (costituito nel 1992) ed il Consorzio per le Risorse Idriche (1993).

Pertanto il quantitativo idrico proveniente dalla regione Abruzzo viene erogato dal "Consorzio Comprensoriale della Marsica" e fatturato sulla base dei costi di gestione sostenuti dal medesimo, mentre il quantitativo idropotabile erogato dalla Regione Lazio verso il territorio abruzzese è fornito sulla base delle spese di gestione sostenute dal servizio gestione acquedotti per la zona acquedottistica reatina.

Per quanto attiene al titolo di spesa 2.2 "Personale" a partire dall'anno 2001 la Regione in vista del prossimo trasferimento della gestione presso i costituenti Enti gestori del Servizio Idrico Integrato, in applicazione della Legge 36/94 "L.Galli", pone a proprio carico le spese del personale che presta servizio presso la sede del servizio gestione acquedotti in Roma.

Le quote di "Ammortamento" sono state calcolate applicando sui cespiti da ammortizzare le aliquote previste dalla normativa vigente, come illustrato nell'unito allegato "Conto Consuntivo delle spese di gestione per l'anno 2001" redatto per ciascuna delle zone acquedottistiche individuate, in cui sono indicate le opere in ammortamento, il relativo importo, nonché le aliquote di ammortamento, e per ciascuna opera le quote di ammortamento relativamente agli anni di competenza.

A far data dal 1 gennaio 1998, la Regione Lazio, in ottemperanza alle recenti direttive europee, ha assoggettato la gestione degli acquedotti al regime IVA e, pertanto, i costi indicati nel presente consuntivo sono al netto dell'IVA. L'Amministrazione Regionale provvederà all'atto della richiesta di pagamento delle somme dovute dagli Enti fruitori del servizio idropotabile, ad emettere regolare fattura con IVA ai sensi di legge;

In ottemperanza al disposto normativo della L.36/94 "Disposizioni in materia di Risorse Idriche" e della L.R.6/96, L'amministrazione regionale ha avviato il trasferimento delle opere ed impianti acquedottistici da essa gestiti alle società gestrici del Servizio Idrico Integrato.

In particolare in data 31/3/2003 ha trasferito ai comuni appartenenti all'ATO n.4 Lazio Meridionale-Latina gli impianti ad essi connessi. Tali impianti sono stati al tempo stesso dati in gestione alla società Acqualatina spa vincitrice della gara per l'individuazione della società di gestione del Servizio Idrico Integrato nell'ATO n.4.

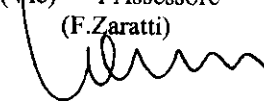
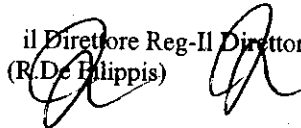
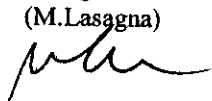
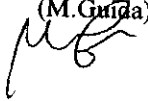
In ottemperanza al disposto normativo della L.36/94 "Disposizioni in materia di Risorse Idriche" e della L.R.6/96, L'amministrazione regionale ha avviato il trasferimento delle opere ed impianti acquedottistici da essa gestiti alle società gestrici del Servizio Idrico Integrato.

l'Estensore-Resp.Procedimento
(M. Guida)

il Dirigente dell'area
(M. Lasagna)

il Direttore Reg-II Direttore (Vic)
(R. De Filippis)

l'Assessore
(F. Zaratti)



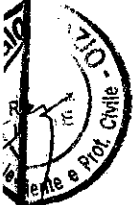
In particolare in data 1/04/2004 ha trasferito ai comuni appartenenti all'ATO n.5 Lazio Meridionale-Frosinone gli impianti ad essi connessi. Tali impianti sono stati al tempo stesso dati in gestione alla società FrosinoneATO5 spa vincitrice della gara per l'individuazione della società di gestione del Servizio Idrico Integrato nell'ATO n.5.

Il conto consuntivo - relativo all'anno 2004 - delle spese sostenute per la gestione delle opere acquedottistiche è dell'importo complessivo di euro 6.352.978,67 ed è ripartito, sulla base dei predetti criteri, come nell'allegato 2 "Servizio Gestione Acquedotti - Conto Consuntivo delle spese di gestione anno 2004".

In relazione a tale suddivisione risulta un costo unitario per metro cubo di acqua potabile erogata differenziato per ciascuna delle citate tre zone acquedottistiche:

Frusinate	€/Mc 0.1281363
Reatino	€/Mc 0.4609254
Pontino	€/Mc 0.1908770

I rimborsi a carico degli Enti che hanno utilizzato nell'anno 2004 il servizio di approvvigionamento idropotabile sono quelli indicati nel relativo prospetto.



l'Estensore-Resp.Procedimento
(M.Guida)

il Dirigente dell'area
(M.Lasagna)

il Direttore Reg-II Direttore (Vic)
(R.De Filippis)

l'Assessore
(F.Zaratti)

ALLEGATO 2

Servizio Gestione Acquedotti

Conto Consuntivo delle spese di gestione anno 2004

ALLEG. alla DELIB. N. 474 del
26 GIU. 2007
 DEL

1. COSTI DIRETTI	FRUSINATE	REATINO CICOLANO	PONTINO	TOTALE
1.1 MANUTENZIONI E RIPARAZIONI				
1.1.1. Contratti di manutenzione ordinaria €	0,00	482.971,00	0,00	482.971,00
1.1.2 Interventi Straordinari €	64.652,76	66.337,34	78.922,24	209.912,34
Totale A €	64.652,76	549.308,34	78.922,24	692.883,34
1.2 UTENZE E CONCESSIONI				
1.2.1 ENEL €	397.772,86	183.145,50	138.036,43	718.954,79
1.2.2 TELECOM €	3.187,33	1.337,00	2.314,83	6.839,17
1.2.3 CONCESSIONI (FF.SS. ANAS ...) €	1.148,59	172,65	298,93	1.620,17
Totale B €	402.108,78	184.655,15	140.650,19	727.414,13
1.3 PRESTAZIONI DI SERVIZI				
1.3.1 Analisi Potabilità Acque €	66.431,42	28.464,69	49.282,69	144.178,80
1.3.2 Vigilanza Impianti €	734.100,33	296.182,77	174.061,20	1.204.344,29
Totale C €	800.531,74	324.647,45	223.343,89	1.348.523,09
2.2 Personale				
1.4 FORNITURE				
1.4.1 Fornitura Idrica	15,36	684.605,86	1.128.847,79	1.784.638,79
1.4.2 Prodotti chimici	10.406,88	4.257,47	298,93	14.963,28
<i>l'Estensore - il Resp.Procedimento</i>	<i>Il Dirigente dell'Area</i>	<i>Il D.Regionale</i>	<i>Il direttore</i>	<i>l'Assessore</i>



1. COSTI DIRETTI		FRUSINATE	REATINO	PONTINO	TOTALE
1.4.3 App.ture Meccaniche ed Elettriche		33,38	14,32	1.464,80	1.512,50
1.4.4 Apparecchiature e Materiale Informatico		540,03	231,74	401,23	1.173,00
Totale D	€	10.995,65	689.102,37	1.131.012,74	1.802.287,56
Totale Costi Diretti A+B+C+D		1.278.288,93	1.747.317,39	1.573.929,07	4.571.108,12
2. COSTI INDIRETTI		FRUSINATE	REATINO CICOLANO	PONTINO	TOTALE
2.1 SPESE GENERALI DI Esercizio					
2.1.1 Cancelleria €		1.119,47	891,72	730,88	2.742,07
2.1.2 Carburanti e Lubrificanti €		5.235,38	26.195,62	3.268,10	34.699,10
2.1.3 Manutenzione Autovetture €		2.588,84	10.465,28	806,36	13.860,48
2.1.4 Utensileria €		0,00	1.509,10	0,00	1.509,10
2.1.5 Spese pubblicazione avvisi di gara €		0,00	8.467,40	0,00	8.467,40
2.1.6 Spese varie €		445,07	1.825,82	186,68	2.457,57
2.1.7 Manutenzione Apparecchiature €		1.367,09	7.466,72	3.122,47	11.956,28
2.1.8 Divise di Lavoro €		4.371,22	2.127,21	3.247,67	9.746,09
2.1.9 Imposte, Tasse e Oneri giudiziari €		1.739,04	1.522,37	1.292,05	4.553,46
Totale E	€	16.866,10	60.471,24	12.654,21	89.991,55
2.2 Personale					
2.2.1 Paghe Stipendi+Indennità accessorie		204.161,31	488.780,04	91.237,00	784.178,35
2.2.3 Oneri Sociali (Cpdel, Inps, Inadel ...)		72.588,01	178.310,15	33.761,43	284.659,59
<i>l'Estensore - il Resp.Procedimento</i>		<i>Il Dirigente dell'Area</i>	<i>Il Direttore D. Regionale</i>	<i>Il direttore</i>	<i>l'Assessore</i>

2. COSTI INDIRETTI	FRUSINATE	REATINO	PONTINO	TOTALE
2.2.3 Missioni e Rimborsi Km.	14.344,44	33.340,07	4.302,52	51.987,03
2.2.4 Lavoro interinale "Progetto Acquedotti"	94.015,54	40.344,13	69.850,32	204.209,99
Totale F	385.109,30	740.774,39	199.151,27	1.325.034,96
2.3 Ammortamenti				
2.3.1 Impianti	42.456,12	99.408,44	78.281,56	220.146,12
2.3.2 Condotte	29.224,33	13.480,20	75.163,80	117.868,33
Totale G	71.680,45	112.888,64	153.445,36	338.014,45
Totale Costi Indiretti E+F+G	473.655,85	914.134,27	365.250,84	1.753.040,96
SPESA TOTALE €	1.752.525,92	2.660.841,71	1.939.611,03	6.352.978,67
ACQUA EROGATA MC.	13.677.048	5.772.825	10.161.578	29.611.451
COSTO UNITARIO €/Mc.	0,1281363	0,4609254	0,1908770	
<i>l'Estensore - il Resp.Procedimento</i>	<i>Il Dirigente dell'Area</i>	<i>Il D.Regionale</i>	<i>Il direttore</i>	<i>l'Assessore</i>



Allegato 2 - Tabella ripartizione dei costi fra Enti serviti.

Comune	Costo al Mc.	Consumo Idrico	Imponibile €	Iva €	Totale €
Zona acquedottistica Reatina	0,4609254				
Accumoli		213.471	98.394,21	9.839,42	108.233,63
Amatrice		1.104.849	509.252,97	50.925,30	560.178,27
Antrodoco		362.102	166.902,01	16.690,20	183.592,21
Borbona		69.906	32.221,45	3.222,15	35.443,60
Borgorose		1.021.803	470.974,96	47.097,50	518.072,46
Borgovelino		4.418	2.036,37	203,64	2.240,01
Camerata Nuova		59.414	27.385,42	2.738,54	30.123,96
Castel S. Angelo		118.100	54.435,29	5.443,53	59.878,82
Cittareale		114.827	52.926,68	5.292,67	58.219,35
Co. Ge. Ri.		528.757,50	243.717,87	24.371,79	268.089,65
Collalto Sabino		142.028	65.464,31	6.546,43	72.010,75
Collegiove		47.015	21.670,41	2.167,04	23.837,45
Fiamignano		258.539	119.167,19	11.916,72	131.083,91
Marcetelli		13.485	6.215,58	621,56	6.837,14
Micigliano		12.102	5.578,12	557,81	6.135,93
Nespolo		83.693	38.576,23	3.857,62	42.433,85
Pescorocchiano		578.780	266.774,41	26.677,44	293.451,85
Petrella Salto		122.352	56.395,15	5.639,51	62.034,66
Posta		22.125	10.197,97	1.019,80	11.217,77
Rieti		895.058	412.555,09	41.255,51	453.810,60
Totale Reatino		5.772.825	2.660.841,70	266.084,17	2.926.925,87
Zona acquedottistica Pontina	0,1908770				
Ardea		3.786.783	722.809,60	72.280,96	795.090,55
Lanuvio		231.051	44.102,31	4.410,23	48.512,54
Pomezia		6.143.744	1.172.699,13	117.269,91	1.289.969,04
Totale Pontino		10.161.578	1.939.611,03	193.961,10	2.133.572,13
Zona acq. Frusinate	0,1281363				
Acqualatina		186.211	23.860,38	2.386,04	26.246,42
ATO5FROSINONE		844.748	108.242,86	10.824,29	119.067,14
Alatri		853.696	109.389,42	10.938,94	120.328,36
Alvito		133.499	17.106,06	1.710,61	18.816,67
Anagni		99.396	12.736,23	1.273,62	14.009,86
Arnara		111.680	14.310,26	1.431,03	15.741,28
Boville Ernica		383.454	49.134,37	4.913,44	54.047,80
Broccostella		144.210	18.478,53	1.847,85	20.326,38
Campoli Appennino		121.122	15.520,12	1.552,01	17.072,13
Castelliri		181.642	23.274,93	2.327,49	25.602,42
Ceccano		672.914	86.224,69	8.622,47	94.847,16

l'Estensore-
Resp. Procedimento

Il Dirigente
dell'Area

Il Dir. Regionale-Il Direttore
(Vic)

L'Assessore

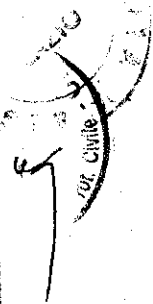
Comune	Costo al Mc.	Consumo Idrico	Imponibile €	Iva €	Totale €
C.Asi		525.184	67.295,12	6.729,51	74.024,63
Acea ato 2 – ex C.Simbrivio		1.307.602	167.551,24	16.755,12	184.306,37
Ferentino		800.523	102.576,03	10.257,60	112.833,63
Fiuggi		354.390	45.410,21	4.541,02	49.951,23
Fontechiari		65.149	8.347,95	834,79	9.182,74
Frosinone		4.063.293	520.655,21	52.065,52	572.720,73
Fumone		81.124	10.394,93	1.039,49	11.434,42
Monte S.Giovanni Campano		319.877	40.987,85	4.098,78	45.086,63
Morolo		145.993	18.707,00	1.870,70	20.577,70
Patrica		184.622	23.656,77	2.365,68	26.022,45
Pescosolido		39.476	5.058,31	505,83	5.564,14
Pofi		90.934	11.651,94	1.165,19	12.817,14
Posta Fibreno		120.616	15.455,28	1.545,53	17.000,81
Ripi		226.628	29.039,27	2.903,93	31.943,19
Sora		714.874	91.601,29	9.160,13	100.761,42
Strangolagalli		42.255	5.414,40	541,44	5.955,84
Supino		237.164	30.389,31	3.038,93	33.428,24
Torre Cajetani		60.660	7.772,75	777,27	8.550,02
Torrice		176.337	22.595,17	2.259,52	24.854,68
Trivigliano		41.905	5.369,55	536,96	5.906,51
Veroli		183.516	23.515,06	2.351,51	25.866,56
Vicalvi		46.157	5.914,39	591,44	6.505,82
Vico nel Lazio		91.070	11.669,37	1.166,94	12.836,31
Totale Frusinate		13.677.048	1.752.525,92	175.252,59	1.927.778,52
Totale Generale		29.611.451	6.352.978,66	635.297,87	6.988.276,52

l'Estensore-
Resp.Procedimento

Il Dirigente
dell'Area

Il Dir. Regionale-Il Direttore
(Vic)

L'Assessore



Conto Consuntivo 2004
 Ammortamenti zona acquedottistica Frusinate

OPERA	Aliquota %	91	91 - QUOTA	92	92 - QUOTA	93	93 - QUOTA	94	94 - QUOTA	95	95 - QUOTA	96	96 - QUOTA
Pozzo Tufano	3,5	51.232,52	1.793,14		1.793,14		1.793,14		1.793,14		1.793,14		1.793,14
Pozzo Tufano Condotte	3,5	51.387,46	1.798,56		1.798,56		1.798,56		1.798,56		1.798,56		1.798,56
Sostituzione Condotte	3,5					1.797,66	31,46		62,92		62,92		62,92
Sostituzione Condotte	3,5					101.005,72	1.767,60		3.535,20		3.535,20		3.535,20
Piezometro Montenero	3,5					109.112,42	1.909,47		3.818,93		3.818,93		3.818,93
Piezometro Montenero (Integraz.)	3,5					94.507,09	1.653,87		3.307,75		3.307,75		3.307,75
Condotte	3,5							8.796,13	307,86		307,86		307,86
Opere in muratura	3,5							55.808,03	1.953,28		1.953,28		1.953,28
Sostituzione Condotte	5							44.276,79	774,84		774,84		774,84
Sostituzione Condotte	5									99.233,59	2.480,84		2.480,84
App.idrauliche	10									86.615,10	1.549,69		1.549,69
Sost.condotta Torrice	5									141.231,34	7.061,57		7.061,57
Sost.condotta Patrica	5												
Cavi elettrici	11,5												
App.idrauliche	10												
App.idrauliche	10												
Sost.condotta Posta Fibreno	5												
TOTALE		102.619,99	3.591,70	-	3.591,70	306.422,88	8.954,10	108.880,95	16.221,92	327.080,02	29.835,12	70.577,21	43.307,33

l'Estensore - Il Resp Procedimento
 (M.Guida)

Il Dir.dell'Area
 (M.Lasagna)

Il Dir.Regionale
 (R. De Filippis)

Il Direttore
 (P. De Filippis)

l'Assessore
 (F.Zaratti)



Conto Consuntivo 2004
 Ammortamenti zona acquedottistica Frusinate

OPERA	Aliquota %	97	97-QUOTA	98	98-Quota	99-Quota	00-Quota	01-Quota	2	02 - quota	03-quota	04-quota	Residuo
Pozzo Tufano	3,5		1.793,14		1.793,14	1.793,14	1.793,14	1.793,14		1.793,14	1.793,14	1.793,14	26.128,59
Pozzo Tufano	3,5		1.798,56		1.798,56	1.798,56	1.798,56	1.798,56		1.798,56	1.798,56	1.798,56	26.213,03
Condotta	3,5		62,92		62,92	62,92	62,92	62,92		62,92	62,92	62,92	1.074,10
Sostituzione Condotta	3,5		3.535,20		3.535,20	3.535,20	3.535,20	3.535,20		3.535,20	3.535,20	3.535,20	60.350,92
Sostituzione Condotta	3,5		3.818,93		3.818,93	3.818,93	3.818,93	3.818,93		3.818,93	3.818,93	3.818,93	65.194,67
Piezometro Montenero	3,5		3.307,75		3.307,75	3.307,75	3.307,75	3.307,75		3.307,75	3.307,75	3.307,75	56.467,99
Piezometro Montenero (integr.)	3,5		307,86		307,86	307,86	307,86	307,86		307,86	307,86	307,86	5.563,55
Condotte	3,5		1.953,28		1.953,28	1.953,28	1.953,28	1.953,28		1.953,28	1.953,28	1.953,28	35.298,58
Opere in muratura	3,5		1.549,69		1.549,69	1.549,69	1.549,69	1.549,69		1.549,69	1.549,69	1.549,69	28.005,07
Sostituzione Condotta	5		4.961,68		4.961,68	4.961,68	4.961,68	4.961,68		4.961,68	4.961,68	4.961,68	52.097,63
Sostituzione Condotta	5		4.330,75		4.330,75	4.330,75	4.330,75	4.330,75		4.330,75	4.330,75	4.330,75	45.472,93
App.Idrauliche	10		14.123,13		14.123,13	14.123,13	14.123,13	14.123,13		14.123,13	14.123,13	14.123,13	7.061,57
Sost.condotta Torrice	5		473,38		473,38	473,38	473,38	473,38		473,38	473,38	473,38	5.443,83
Sost.condotta Patrica	5		3.055,48		3.055,48	3.055,48	3.055,48	3.055,48		3.055,48	3.055,48	3.055,48	35.138,07
Cavi elettrici	11,5		19.356,40		19.356,40	19.356,40	19.356,40	19.356,40		19.356,40	19.356,40	19.356,40	4.887,49
App.Idrauliche	10		15.251,84		15.251,84	15.251,84	15.251,84	15.251,84		15.251,84	15.251,84	15.251,84	5.338,14
App.Idrauliche	10		156.248,16		156.248,16	156.248,16	156.248,16	156.248,16		156.248,16	156.248,16	156.248,16	55.386,86
TOTALE			45.071,76		192.856,40	64.647,75	64.647,75	64.647,75	281.308,00	71.680,45	71.680,45	71.680,45	775.332,90

29.224,33
 42.456,12

l'Estensore - Il Resp Procedimento
 (M.Guida)

Il Dir.dell'Area
 (M.Lasagna)

Il Dir.Regionale
 (R. De Filippis)

Il Direttore
 (R. De Filippo)

l'Assessore
 (F.Zaratti)

Conto Consuntivo 2004
 Ammortamenti zona acquedottistica Reatino

OPERA	Aliquota %	91	91 - QUOTA	92 - QUOTA	93	93 - QUOTA	94	94-QUOTA	95	95-QUOTA	96	96-QUOTA	97	97-QUOTA
Condotta Centrale Fuscello	3,5	36.208,20	1.267,29	1.267,29		1.267,29		1.267,29		1.267,29		1.267,29		1.267,29
Impianto Terra Terminillo	3,5	30.057,79	1.052,02	1.052,02		1.052,02		1.052,02		1.052,02		1.052,02		1.052,02
Ristr.Camera Partenza Fuscello	3,5	32.190,76	1.126,68	1.126,68		1.126,68		1.126,68		1.126,68		1.126,68		1.126,68
Opere in ferro e Condotta	3,5				48.666,52	851,66		1.703,33		1.703,33		1.703,33		1.703,33
Opere in Alluminio	3,5				114.040,30	1.995,71		3.991,41		3.991,41		3.991,41		3.991,41
Condotta Nespolo	3,5				60.348,45	1.056,10		2.112,20		2.112,20		2.112,20		2.112,20
Quadri Elettrici	10						20.655,36	1.032,77		2.065,54		2.065,54		2.065,54
App.idrauliche (2 rata + saldo:Cico)	10								97.350,06	4.867,50		9.735,01		9.735,01
App.idrauliche (2 rata:Rieti)	10								89.268,28	4.463,41		8.926,83		8.926,83
App.ture idrauliche (1 rata: Rieti)	10								25.505,22	1.275,26		2.550,52		2.550,52
App.ture idrauliche	10													
Costruzioni leggere opere in ferro	10													
Costruzioni leggere opere in ferro	10													
App.ture idrauliche	10													
protezione catodica	10													
Elettropompe	25													
Impianto elettrico porcini	10													
Impianto elettrico Sommati	10													
Elettropompe	25													
Reti di protezione Amatrice	10													
Lavori carpenteria metallica	10													
Condotte	5													
App.ture idrauliche	10													
Opere elettriche	10													
Opere murarie	4													
Opere elettriche Terminillo	10													
Costr.leggere opere in ferro (Acquasanta)	10													
Telecontrollo Ciccolano	25													
Pozzo Terracino	3,5													
Opere murarie	4													
Opere murarie	4													
Condotta Collalto	5													
casa cantoniera Amatrice	4													
Apparecchiature idrauliche	10													
Quadri elettrici Terminillo	10													
TOTALE		98.457	3.446	3.446	223.055,27	7.349,45	20.655,36	12.285,69	212.129,56	23.924,63	0,00	34.530,81	0,00	34.530,81

l'Estensore - Il Resp Procedimento

(M.Guida)

Il Dir.dell'Area

(M.Lasagna)

Il Dir. Regionale

(R.De Nappis)

Il Direttore

(M.De Nappis)

l'Assessore

(F.Zaratti)

Conto Consuntivo 2004
Ammortamenti zona acquedottistica Reatino

OPERA	Alliquota %	98	98 quota	99	99 quota	2000	2000 quota	2001	2001 quota	2002	2002 quota	2003	2003 quota	2004	2004 quota	RESIDUO
Condotta Centrale Fuscello	3,5		1.267,29		1.267,29		1.267,29		1.267,29	1.267,29	1.267,29	1.267,29	1.267,29	1.267,29	1.267,29	18.466,18
Impianto Terra Terminillo	3,5		1.052,02		1.052,02		1.052,02		1.052,02	1.052,02	1.052,02	1.052,02	1.052,02	1.052,02	1.052,02	15.329,47
Ristr.Camera Partenza Fuscello	3,5		1.126,68		1.126,68		1.126,68		1.126,68	1.126,68	1.126,68	1.126,68	1.126,68	1.126,68	1.126,68	16.417,29
Opere in ferro e Condotta	3,5		1.703,33		1.703,33		1.703,33		1.703,33	1.703,33	1.703,33	1.703,33	1.703,33	1.703,33	1.703,33	29.078,25
Opere in Alluminio	3,50		3.991,41		3.991,41		3.991,41		3.991,41	3.991,41	3.991,41	3.991,41	3.991,41	3.991,41	3.991,41	68.139,08
Condotta Nespole	3,50		2.112,20		2.112,20		2.112,20		2.112,20	2.112,20	2.112,20	2.112,20	2.112,20	2.112,20	2.112,20	36.058,20
Quadri Elettrici	10,00		2.065,54		2.065,54		2.065,54		2.065,54	2.065,54	2.065,54	2.065,54	2.065,54	2.065,54	2.065,54	0,00
App.idrauliche (2 rata + saldo:Cico)	10,00		9.735,01		9.735,01		9.735,01		9.735,01	9.735,01	9.735,01	9.735,01	9.735,01	9.735,01	9.735,01	4.867,50
App.idrauliche (2 rata:Rieti)	10,00		8.926,83		8.926,83		8.926,83		8.926,83	8.926,83	8.926,83	8.926,83	8.926,83	8.926,83	8.926,83	4.463,41
App.ture idrauliche (1 rata: Rieti)	10,00		2.550,52		2.550,52		2.550,52		2.550,52	2.550,52	2.550,52	2.550,52	2.550,52	2.550,52	2.550,52	1.275,26
App.ture idrauliche	10,00	43.140,00	2.157,00		2.157,00		2.157,00		2.157,00	2.157,00	2.157,00	2.157,00	2.157,00	2.157,00	2.157,00	15.099,00
Costruzioni leggere alluminio	10,00	12.996,00	649,80		649,80		649,80		649,80	649,80	649,80	649,80	649,80	649,80	649,80	4.548,60
Costruzioni leggere opere in ferro	10,00	15.798,00	789,95		789,95		789,95		789,95	789,95	789,95	789,95	789,95	789,95	789,95	5.529,65
App.ture idrauliche	10,00	20.004,00	1.000,20		1.000,20		1.000,20		1.000,20	1.000,20	1.000,20	1.000,20	1.000,20	1.000,20	1.000,20	7.001,40
protezione catodica	10,00	11.265,00	563,25		563,25		563,25		563,25	563,25	563,25	563,25	563,25	563,25	563,25	3.942,75
Elettropompe	25,00	7.155,00	894,38		894,38		894,38		894,38	894,38	894,38	894,38	894,38	894,38	894,38	732,98
Impianto elettrico porcini	10,00	6.509,00	325,45		325,45		325,45		325,45	325,45	325,45	325,45	325,45	325,45	325,45	2.278,15
Impianto elettrico Sommati	10,00	2.910,00	145,50		145,50		145,50		145,50	145,50	145,50	145,50	145,50	145,50	145,50	1.018,50
Elettropompe	25,00	11.054,00	1.381,75		1.381,75		1.381,75		1.381,75	1.381,75	1.381,75	1.381,75	1.381,75	1.381,75	1.381,75	1.132,39
Reti di protezione Amatrice	10,00	173.000,00	8.650,00		8.650,00		8.650,00		8.650,00	8.650,00	8.650,00	8.650,00	8.650,00	8.650,00	8.650,00	60.550,00
Lavori carpenteria metallica	10,00			30.598,36												13.769,26
Condotte	5,00			75,76												1.196,90
App.ture idrauliche	10,00			3.030,21												13.769,26
Opere elettriche	10,00			16.323,38												7.345,52
Opere murarie	4,00			36.909,36												16.609,21
Opere elettriche Terminillo	10,00			7.223,59												5.634,40
Costi: leggere opere in ferro (Acquasanta)	10,00					8.623,37										4.742,85
Telecontrollo Cicolano	25,00					10.043,38										5.523,86
Pozzo Terracino	3,50					16.719,18										0,00
Opere murarie	4,00					27.192,75										13.766,66
Opere murarie	4,00							86.915,48								22.298,06
Condotta Collialto	5,00							115.564,69								57.547,31
casa cantoniera Amatrice	4,00							100.281,39								86.242,00
Apparecchiature idrauliche	10,00							83.108,42								54.020,47
Quadri elettrici Terminillo	10,00							154.746,62								100.585,30
TOTALE		303.832,00	42.438,09	94.084,90	72.057,14	78.918,93	80.321,97	154.746,62	102.300,82	116.011,30	116.011,30	116.011,30	116.011,30	112.888,64	112.888,64	781.550,74

13.480,20 13.480,20
102.531,10 102.531,10 99.408,44

l'Estensore - Il Resp Procedimento
(M.Guida)

Il Dir.dell'Area
(M.Lasagna)

Il Dir.Regionale
(R. De Angelis)

Il Direttore
(R. Di Filippo)

l'Assessore
(F.Zaratti)

Conto Consuntivo 2004
Ammortamenti zona acquedottistica Pontina

OPERA	Aliquota %	98	98 quota	99 quota	00 quota	01 quota	02 quota	03-quota	04-quota	RESIDUO
Pozzo	3,5		1.836,51	1.836,51	1.836,51	1.836,51	1.836,51	1.836,51	1.836,51	31.351,79
Apparecchiature Elettriche	10		2.366,15	2.366,15	2.366,15	2.366,15	2.366,15	2.366,15	2.366,15	3.549,22
Sostituzione Condotta	3,5		248,41	248,41	248,41	248,41	248,41	248,41	248,41	4.489,07
Condotta Laurentina	5		3.117,45	3.117,45	3.117,45	3.117,45	3.117,45	3.117,45	3.117,45	32.733,25
Quadri elettrici	10		2.447,89	2.447,89	2.447,89	2.447,89	2.447,89	2.447,89	2.447,89	1.223,94
Quadri elettrici	10		5.512,82	5.512,82	5.512,82	5.512,82	5.512,82	5.512,82	5.512,82	2.756,41
Apparecchiature Idrauliche	10		12.946,48	12.946,48	12.946,48	12.946,48	12.946,48	12.946,48	12.946,48	6.473,24
Condotta S.Felice (1 e 2 sal)	5		19.021,30	19.021,30	19.021,30	19.021,30	19.021,30	19.021,30	19.021,30	199.723,70
Condotta Sezze	5		4.243,41	4.243,41	4.243,41	4.243,41	4.243,41	4.243,41	4.243,41	44.555,77
Apparecchiature Idrauliche	10		16.695,17	16.695,17	16.695,17	16.695,17	16.695,17	16.695,17	16.695,17	8.347,58
Seratoio Latina (1 sal)	4		3.484,69	3.484,69	3.484,69	3.484,69	3.484,69	3.484,69	3.484,69	54.012,69
Condotta Sezze	5		3.034,99	3.034,99	3.034,99	3.034,99	3.034,99	3.034,99	3.034,99	31.867,39
Sostituzione Condotta S.Felice C.	5		2.273,38	2.273,38	2.273,38	2.273,38	2.273,38	2.273,38	2.273,38	26.143,92
Sollevamento Sezze	12		14.782,79	14.782,79	14.782,79	14.782,79	14.782,79	14.782,79	14.782,79	12.318,99
Apparecchiature Idrauliche	10	158.248,16	7.912,41	15.824,82	15.824,82	15.824,82	15.824,82	15.824,82	15.824,82	55.386,86
Quadri Elettrici	10	116.746,32	5.837,32	11.674,63	11.674,63	11.674,63	11.674,63	11.674,63	11.674,63	40.861,21
Seratoio Latina consolidamento	4	151.296,05	3.025,92	6.051,84	6.051,84	6.051,84	6.051,84	6.051,84	6.051,84	111.959,08
Condotta Borgovodice	5	293.031,71	7.325,79	14.651,59	14.651,59	14.651,59	14.651,59	14.651,59	14.651,59	197.796,40
Condotta Piana Pontina	5	167.868,33	4.196,71	8.393,42	8.393,42	8.393,42	8.393,42	8.393,42	8.393,42	113.311,12
Condotta pontina Dn800	5				96.753,04	2.418,83	4.837,65	4.837,65	4.837,65	79.821,25
TOTALE		887.190,57	120.309,57	148.607,71	148.607,71	151.026,54	153.445,37	153.445,37	153.445,37	1.058.682,88

l'Estensore - Il Resp Procedimento (M.Guida)

Il Dir Regionale (R. De Filippis)

Il Direttore (R. De Filippis)

l'Assessore (F. Zaratti)

75.163,80
78.281,56

Conto Consuntivo 2004
 Ammortamenti zona acquedottistica Pontina

OPERA	Aliquota %	93	93 - QUOTA	94	94-QUOTA	95	95-QUOTA	96	96-QUOTA	97	97-QUOTA
Pozzo	3,5	52.471,62	918,25		1.836,51		1.836,51		1.836,51		1.836,51
Apparecchiature Elettriche	10	23.661,47	1.183,07		2.366,15		2.366,15		2.366,15		2.366,15
Sostituzione Condotta	3,5			7.097,35	124,20		248,41		248,41		248,41
Condotta Laurentina	5						1.558,73		3.117,45		3.117,45
Quadri elettrici	10					62.349,04	2.756,41		2.447,89		2.447,89
Quadri elettrici	10					24.478,87	2.756,41		2.447,89		2.447,89
Apparecchiature Idrauliche	10					55.128,16	6.473,24		5.512,82		5.512,82
Condotta S. Felice (1 e 2 sal)	5					129.464,76	9.510,65		12.946,48		12.946,48
Condotta Sezze	5					380.426,09	2.121,70		19.021,30		19.021,30
Apparecchiature Idrauliche	10					84.868,13	8.347,58		4.243,41		4.243,41
Serbatoio Latina (1 sal)	4					166.951,66	1.742,34		16.695,17		16.695,17
Condotta Sezze	5					87.117,24	1.517,49		3.484,69		3.484,69
Sostituzione Condotta S. Felice C.	5					60.699,79		45.467,68	1.136,69		2.273,38
Sollevamento Sezze	12									123.189,91	7.391,39
Apparecchiature Idrauliche	10										
Quadri Elettrici	10										
Serbatoio Latina consolidamento	4										
Condotta Borgovodice	5										
Condotta Piana Pontina	5										
Condotta pontina Dn800	5										
TOTALE		76.133,09	2.101,33	7.097,35	4.326,86	1.051.483,74	39.703,15	45.467,68	76.091,94	123.189,91	84.620,03

l'Estensore - Il Resp Procedimento
 (M. Cantò)

Il Dir. Regionale
 (R. De Filippis)

Il Direttore
 (R. De Filippis)

l'Assessore
 (F. Zaratti)

