



SOCIETÀ INTERCOMMUNALE SERVIZI IDRICI S.r.l.

Alba, li **28 NOV 2011**  
N° di protocollo **3029**/GV-fp

Ufficio Tecnico  
Risposta a nota n 106131  
del 21/11/2011  
Allegati n



Ill.mo  
Sig. Presidente dell'Autorità d'Ambito  
Territoriale Ottimale N. 4 Cuneese  
*Segreteria Operativa*  
Via M. d'Azeglio, 8  
12100 CUNEO  
CN

OGGETTO: Rimodulazione programma interventi 2011-2016 del Piano d'Ambito – Trasmissione elaborati

In esito alla nota prot. 106131 del 21/11/2011 di pari oggetto, si trasmettono la scheda della gestione economico-finanziaria 2011-2016 e l'elenco degli interventi programmati, suddivisi per Comuni, debitamente firmati e supporto informatico.

La presente comunicazione viene anticipata tramite PEC.

Distinti saluti.

Il Presidente  
  
(rag. Gian Piero MORETTO)

## SISI SRL

## CALCOLO INVESTIMENTI PIANO STRALCIO periodo 2011 - 2016

	Anno	2011	2012	2013	2014	2015	2016	TOTALI
<b>Costi</b>								
B6 - Costi operativi per materie prime e mezzi		€ 299.700,00	€ 311.688,00	€ 317.921,76	€ 324.280,20	€ 330.765,80	€ 337.381,12	€ 1.921.736,87
B7 - Costi per servizi		€ 2.190.100,00	€ 2.374.991,00	€ 2.422.490,82	€ 2.470.940,64	€ 2.520.359,45	€ 2.570.766,64	€ 14.549.648,54
B8 - Costi per godimento beni di terzi		€ 1.351.584,32	€ 1.356.333,74	€ 1.369.896,26	€ 1.382.864,33	€ 1.395.509,39	€ 1.411.541,13	€ 8.267.729,18
B9 - Costi per personale		€ 1.006.740,00	€ 1.036.942,20	€ 1.057.681,04	€ 1.078.834,66	€ 1.100.411,36	€ 1.122.419,59	€ 6.403.028,85
B12 - Accantonamento per rischi		€	€	€	€	€	€	€
B14 - Oneri diversi di gestione		€ 40.000,00	€ 40.000,00	€ 40.800,00	€ 41.616,00	€ 42.448,32	€ 43.297,29	€ 248.161,61
Totale costi operativi		€ 4.888.124,32	€ 5.119.954,94	€ 5.208.789,89	€ 5.298.535,83	€ 5.389.494,31	€ 5.485.405,76	€ 31.390.305,05
Ammortamenti		€ 574.461,54	€ 740.115,38	€ 1.215.008,73	€ 1.693.382,06	€ 2.155.398,73	€ 2.578.125,40	€ 8.956.491,85
Mutui (da rimborsare ai Comuni) sono compresi in B8								
<b>COSTI TOTALI</b>	€	<b>5.462.585,86</b>	€ <b>5.860.070,32</b>	€ <b>6.423.798,62</b>	€ <b>6.991.917,89</b>	€ <b>7.544.893,04</b>	€ <b>8.063.531,16</b>	€ <b>40.346.796,90</b>
<b>RICAVI stimati comprensivi incremento</b>		<b>5.116.359,99</b>	<b>5.627.000,00</b>	<b>6.189.000,00</b>	<b>6.807.000,00</b>	<b>7.487.000,00</b>	<b>8.235.000,00</b>	<b>34.345.000,00</b>
incremento ISTAT (dal 2012 ipotesi)		2,9%	2%	2%	2%	2%	2%	
incremento investimenti		7%	8%	8%	8%	8%	8%	
<b>Incremento gettito</b>		<b>243.636,19</b>	<b>510.640,01</b>	<b>562.000,00</b>	<b>618.000,00</b>	<b>680.000,00</b>	<b>748.000,00</b>	<b>3.362.276,20</b>
<b>RATEO disponibile per nuovi investimenti</b>		<b>243.636,19</b>	<b>510.640,01</b>	<b>562.000,00</b>	<b>618.000,00</b>	<b>680.000,00</b>	<b>748.000,00</b>	<b>3.362.276,20</b>
<b>Minori oneri derivanti da scadenza MUTUI</b>		<b>12.750,58</b>	<b>13.564,15</b>	<b>14.429,86</b>	<b>15.012,23</b>	<b>11.878,44</b>	<b>3.266,35</b>	<b>70.901,61</b>
<b>RATEO disponibile per riduz. remun.</b>		<b>-</b>	<b>8.773,33</b>	<b>35.746,67</b>	<b>83.626,67</b>	<b>155.983,33</b>	<b>257.273,33</b>	<b>541.403,33</b>
<b>Disponibilità RATEO per investimenti</b>		<b>256.386,77</b>	<b>532.977,50</b>	<b>612.176,53</b>	<b>716.638,90</b>	<b>847.861,77</b>	<b>1.008.539,68</b>	<b>3.974.581,15</b>
<b>Investimenti realizzabili</b>		<b>1.880.000,00</b>	<b>3.900.000,00</b>	<b>4.480.000,00</b>	<b>5.245.000,00</b>	<b>6.200.000,00</b>	<b>7.380.000,00</b>	<b>29.085.000,00</b>
<b>TOTALE CAPITALE INVESTIBILE PER INTERVENTI 2011-2016</b>								<b>29.085.000,00</b>



IL PRESIDENTE

	A	F	D
ALBA			
BALDISSERO D'ALBA		3.385.000,00	
BAROLO			
CASTAGNITO			
CASTIGLIONE FALLETTO			
CORNELIANO D'ALBA		171.000,00	
COSSANO BELBO		175.000,00	10.000,00
DIANO D'ALBA			
GOVONE			75.000,00
GRINZANE CAVOUR			
GUARENE			
MAGLIANO ALFIERI			
MONFORTE			
MONTALDO ROERO			150.000,00
MONTALUPPO ALBESE			
MONTICELLO D'ALBA			
PIOBESI D'ALBA		84.000,00	
POCAPAGLIA			
RODDI			75.000,00
RODELLO			
SANTA VITTORIA D'ALBA			
SANTO STEFANO BELBO	773.550,00		
SERRALUNGA			
SINIO			
SOMMARIVA PERNO			
VERDUNO			
IMPIANTO GOVONE			18.595.350,95
IMPIANTO S. STEFANO			4.617.900,00
RETI		11.115.500,00	
IMPIANTI MINORI			151.928,08
SERVIZIO ISPETTIVO		69.612,00	
	773.550,00	15.000.112,00	23.675.179,03

39.448.841,03

COMUNE	ANNO 2011			ANNO 2012			ANNO 2013			ANNO 2014			ANNO 2015			ANNO 2016		
	FOGNAT. QUOTA ACCESSO / ABIT	€MCM	DEPUR. QUOTA ACCESSO / ABIT	FOGNAT. QUOTA ACCESSO / ABIT	€MCM	DEPUR. QUOTA ACCESSO / ABIT	FOGNAT. QUOTA ACCESSO / ABIT	€MCM	DEPUR. QUOTA ACCESSO / ABIT	FOGNAT. QUOTA ACCESSO / ABIT	€MCM	DEPUR. QUOTA ACCESSO / ABIT	FOGNAT. QUOTA ACCESSO / ABIT	€MCM	DEPUR. QUOTA ACCESSO / ABIT	FOGNAT. QUOTA ACCESSO / ABIT	€MCM	DEPUR. QUOTA ACCESSO / ABIT
Alba	2,88	0,116	7,68	2,88	0,128	7,68	2,88	0,1408	7,68	2,88	0,1408	7,68	2,88	0,1408	7,68	2,88	0,1408	7,68
Baldissero d'Alba	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Barolo	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Castiglione	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Castiglione Falletto	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Cornellano d'Alba	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Cossano	2,88	0,27	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Diano d'Alba	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Govone	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Guarone	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Guarone Cavour	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Guarone	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Magliano Alfieri	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Monforte	2,88	0,258228	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Montalido Roero	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Montelupo Albesse	2,88	0,31	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Monticello d'Alba	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Piobesi d'Alba	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Poccapaglia	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Roddi	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Rodolfo	2,88	0,31	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Santa Vittoria d'Alba	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Santo Stefano Belbo	2,88	0,26	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Serralunga	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Sinio	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Sommarriva Perno	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Verduno	2,88	0,336	7,68	2,88	0,368	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68	2,88	0,4048	7,68
Tariffa Media Inseguimenti	7,68	0,45	7,68	7,68	0,4973	7,68	7,68	0,5471	7,68	7,68	0,6018	7,68	7,68	0,6619	7,68	7,68	0,7281	7,68
Tariffa Media Inseguimenti	7,68	6,31	7,68	7,68	6,939	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68
Produttivi che scaricano a Santo Stefano Belbo	7,68	6,31	7,68	7,68	6,939	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68


  
**IL PRESIDENTE**  
 PIERO MORETTO





SISI S.R.L.

Fonti di finanziamento extra-Tariffa a dedurre dall'importo Totale: il risultato netto rappresenta l'importo = incidenza su Tariffa

PROGRAMMA COMPLESSIVO INTERVENTI SUDDIVISO TRA ACQUEDOTTO - FOGNATURA - DEPURAZIONE

SERVIZIO GESTITO											COMUNE	
92	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	DESCRIZIONE INTERVENTO	
F	F	DF	D	D	D	D	D	D	D	D	COMUNE	
RETI SSB	RETI	RETI SSB	IMPIANTO SSB	IMPIANTO GOVONE	IMPIANTO GOVONE	IMPIANTO GOVONE	IMPIANTO GOVONE	IMPIANTO GOVONE	IMPIANTO GOVONE	IMPIANTO GOVONE	DESCRIZIONE INTERVENTO	
											Adeguamento impianto di depurazione centralizzato di Govone ai limiti di N e P previsti per il 31/12/2011 - Realizzazione di punti di stoccaggio e dosaggio coadiuvanti	
											Adeguamento locali spogliatoi e mensa presso impianto centralizzato di Govone	
											Sostituzione tubi disoleatori sedimentazioni secondarie A e B	
											Installazione piattaforma di pesatura	
											Realizzazione copertura per cassoni rifiuti	
											Ritardamento dei quadri elettrici a servizio della prima linea acque	
											Potenziamento autoclave per riutilizzo acque di scarico ad uso tecnologico	
											Adeguamento locali spogliatoi e mensa presso impianto centralizzato di Santo Stefano Belbo	
											Interventi di ripristino di somma urgenza a seguito dei danni alle infrastrutture conseguenti la piena straordinaria del torrente Belbo - CUP J26D11000000005	
											Ritardamento tubazioni stazione di sollevamento reflui di Alba - Loc. Mogliasso	
											Realizzazione di massicciata a protezione delle sponde del torrente Belbo lungo cui sono localizzati i collettori intercomunali	
											Comune in questione	
											Altro Comune	
											Gestore e/o (dichiarare) fondi vincolati su capitolo di bilancio depurazione - ex D.Lgs. 152/99 - Del CIPE 52/01,131/02	
											Direzione Ambiente	
											Direzione CO.PP. Su L. 18/84	
											Settore Protezione Civile	
											Altro	
											Fondi Accordo Programma Quadro Stato-Regione	
											Fondi CIPE - Ministero Ambiente	
											Autorità di Bacino del F. Po	
											Altro	
											Ass. Agricoltura	
											Protezione Civile	
											Capitale mutuato	
											interesse sul capitale preso a prestito a carico del Comune	
											N. Anni/rate annuali	
											Capitale mutuato	
											interesse sul capitale preso a prestito a carico della Comunità Montana	
											N. Anni/rate annuali	
											Capitale mutuato	
											interesse sul capitale preso a prestito a carico del Gestore	
											N. Anni/rate annuali	
											Scomputo Oneri Urbanizzazione	
											Altro (specificare)	
											TOTALE	
											Acquedotto	
											Fognature	
											Depurazione	
											CONTRIBUTI PUBBLICI GIA' VINCOLATI E/O DEL PROPONENTE	
											CAPITALE INVESTITO DAL PROPONENTE	
											TOTALE SU TARIFFA	
											1	Anno
											2	Anno
											3	Anno
											4	Anno
											5	Anno
											6	Anno
											ENTRO 2017	
											7	Anno
											Totale Primo Ventennio	



100	99	98	97	96	95	94	93	9-10-11-12	9-10-11-12	80-83	SERVIZIO GESTITO		
A	A	A	A	A	A	A	L	L	D	F D	COMUNE		
RETE SSB	RETE SSB	RETE SSB	RETE SSB	RETE SSB	RETE SSB	RETE SSB	RETI	RETI	IMPIANTO GOVONE	IMPIANTO E RETI SSB	DESCRIZIONE INTERVENTO		
												<p>SISI S.R.L.</p> <p>Fonti di finanziamento extra-Tariffa a dedurre dall'importo Totale: il risultato netto rappresenta l'importo = incidenza su Tariffa</p> <p>PROGRAMMA COMPLESSIVO INTERVENTI SUDDIVISO TRA ACQUEDOTTO - FOGNATURA - DEPURAZIONE</p>	
													Comune in questione
													Altro Comune
													Gestore e/o (dichiarare) fondi vincolati su capitolo di bilancio depurazione - ex D.Lgs. 152/99 - Dal CIPE 52/01,131/02
													Direzione Ambiente
													Direzione OO.PP. Su L. 18/84
													Settore Protezione Civile
													Altro
													Fondi Accordo Programma Quadro Stato-Regione
													Fondi CIPE - Ministero Ambiente
													Autorità di Bacino del F. Po
													Altro
													Ass. Agricoltura
													Protezione Civile
													Capitale mutuato
													interesse sul capitale preso a prestito
													N. Anni/rate annuali
													Capitale mutuato
													interesse sul capitale preso a prestito
													N. Anni/rate annuali
												Capitale mutuato	
												interesse sul capitale preso a prestito	
												N. Anni/rate annuali	
												Capitale mutuato	
												interesse sul capitale preso a prestito	
												N. Anni/rate annuali	
												Scomputo Oneri Urbanizzazione	
												Altro (specificare)	
												TOTALE	
												Acquedotto	
												Fognature	
												Depurazione	
												CONTRIBUTI PUBBLICI GIA' VINCOLATI E/O DEL PROPONENTE	
												CAPITALE INVESTITO DAL PROPONENTE	
												TOTALE SU TARIFFA	
												1	
												2	
												3	
												4	
												5	
												6	
												ENTRO 2017	
												7	
												Totale Primo Ventennio	







	SERVIZIO GESTITO					SISI S.R.L.
	COMUNE					
	6	91	90	89	88	
	D	π	D	D	D	Descrizione intervento
	IMPIANTO GOVONE	RETI SSB	IMPIANTO GOVONE	IMPIANTO GOVONE	RODDI	
TOTALE: SISI S.R.L.						Eliminazione impianto di depurazione di Roddi - Ravinelli
						Installazione di sistema di lavaggio e compattazione materiali provenienti dalle grigliature
						Sostituzione di n. 1 griglia fine
						Costruzione collettore fognario della Valle Belbo
						Impianto consortile di Canove di Govone - Impianto per l'essiccamento termico dei fanghi disidratati
0,00	0,00					Comune in questione
0,00	0,00					Altro Comune
121.842,00	0,00					Gestore e/o (dichiarare) fondi vincolati su capitolo di bilancio depurazione - ex D.Lgs. 152/99 - Del CIPE 52/01,131/02
1.319.219,12	0,00					Direzione Ambiente
0,00	0,00					Direzione OO.PP. Su L. 18/84
0,00	0,00					Settore Protezione Civile
0,00	0,00					Altro
326.553,31	0,00					Fondi Accordo Programma Quadro Stato-Regione
0,00	0,00					Fondi CIPE - Ministero Ambiente
0,00	0,00					Autorità di Bacino del F. Po
0,00	0,00					Altro
6.430.000,00	0,00					Ass. Agricoltura
0,00	0,00					Protezione Civile
0,00	0,00					Capitale mutuato
0,00	0,00					interesse sul capitale preso a prestito
0,00	0,00					N. Anni/rate annuali
0,00	0,00					Capitale mutuato
0,00	0,00					interesse sul capitale preso a prestito
0,00	0,00					N. Anni/rate annuali
0,00	0,00					Capitale mutuato
0,00	0,00					interesse sul capitale preso a prestito
0,00	0,00					N. Anni/rate annuali
0,00	0,00					Capitale mutuato
0,00	0,00					interesse sul capitale preso a prestito
0,00	0,00					N. Anni/rate annuali
0,00	0,00					Scomputo Oneri Urbanizzazione
2.165.000,00	0,00					Altro (specificare)
10.362.614,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	TOTALE
773.550,00						Acquedotto
55.180.500,00		7.150.000,00				Fognature
25.819.791,03	2.000.000,00		100.000,00	200.000,00	75.000,00	Depurazione
10.362.614,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	CONTRIBUTI PUBBLICI GIA' VINCOLATI E/O DEL PROPONENTE
121.842,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	CAPITALE INVESTITO DAL PROPONENTE
71.411.226,60	2.000.000,00	7.150.000,00	100.000,00	200.000,00	75.000,00	TOTALE SU TARIFFA
1.883.811,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 Anno
3.898.834,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 Anno
4.480.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 Anno
5.245.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 Anno
6.203.080,88	0,00	0,00	100.000,00	200.000,00	0,00	5 Anno
7.378.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75.000,00	6 Anno
29.089.226,60	0,00	0,00	100.000,00	200.000,00	75.000,00	ENTRO 2017
42.322.000,00	2.000.000,00	7.150.000,00	0,00	0,00	0,00	7 Anno
71.411.226,60	2.000.000,00	7.150.000,00	100.000,00	200.000,00	75.000,00	Totale Primo Ventennio

PROGRAMMA COMPLESSIVO INTERVENTI SUDDIVISO TRA ACQUEDOTTO - FOGNATURA - DEPURAZIONE