



CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI"
Cassino (FR)

BILANCIO DI PREVISIONE

Esercizio Finanziario 2018

CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI"

CASSINO (FR)

BILANCIO DI PREVISIONE ESERCIZIO FINANZIARIO 2018

RELAZIONE DEL DIRETTORE

PREMESSE

Il bilancio di previsione rappresenta lo strumento che individua la funzione preventiva della gestione che il Consorzio intende svolgere e risponde alla esigenza di preordinare, organizzare e qualificare la gestione stessa per l'assolvimento delle funzioni e dei compiti attribuiti al Consorzio dalla legislazione vigente in materia di bonifica e in particolare dal regio decreto n.215 del 13 febbraio 1933 e dalle leggi n. 4 del 21 gennaio 1984 e n. 53 dell'11 dicembre 1998 della Regione Lazio.

Attraverso il bilancio di previsione il Consorzio inquadra in un organico documento contabile l'attività che si propone di svolgere, gli interventi che intende realizzare sul territorio, sia di manutenzione delle opere di bonifica, sia di interventi infrastrutturali, e nel contempo indica le fonti generiche o specifiche cui attingere per spiegare detta programmata attività e per finanziare i citati interventi.

I dati esposti nel bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2018 possono essere così riassunti:

ENTRATE	€
Per attività ordinaria derivante dai contributi dei consorziati	5.843.000,00
Per attività ordinaria derivante da trasferimenti di fondi da Stato, Regione e altri enti	295.000,00
Altre entrate	12.000,00
Per attività in conto capitale	183.000,00
Contabilità speciali	1.296.000,00
Totale entrate	7.629.000,00
Avanzo di amministrazione presunto	17.000,00
Totale a pareggio	7.646.000,00
USCITE	
Spese di funzionamento	3.945.000,00
Spese per attività istituzionali	2.222.000,00
Spese per investimenti	183.000,00
Spese per operazioni finanziarie	0,00
Contabilità speciali	1.296.000,00
Totale uscite	7.646.000,00

Il bilancio di previsione 2018 prevede entrate e spese complessive per € 7.646.000,00.

Le entrate sono costituite dai contributi dei consorziati per € 5.843.000,00, dai trasferimenti pubblici sui lavori di manutenzione ed interventi infrastrutturali per € 295.000,00, €. 12.000,00 di entrate varie, € 183.000,00 per entrate per investimenti e € 1.296.000,00 per contabilità speciali.

Le spese sono ripartite in spese di funzionamento per € 3.945.000,00, spese per attività istituzionali per € 2.222.000,00, spese per investimenti per € 183.000,00 e contabilità speciali per € 1.296.000,00.

E' stato inserito nel bilancio di previsione, altresì, l'avanzo presunto di amministrazione per € 17.000,00 derivante dalle risultanze del rendiconto presunto dell'esercizio finanziario 2017.

ENTRATE GENERALI

Le entrate previste nel bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2018 ammontano a € 7.646.000,00 comprensive dell'avanzo presunto di amministrazione per € 17.000,00 in decremento per € 1.127.500,00 rispetto al 2017 in particolare per la riduzione dei trasferimenti pubblici.

ENTRATE CORRENTI

Le entrate correnti ammontano ad € 6.150.000,00 in decremento per € 306.500,00 rispetto al 2017.

Tale decremento deriva dalla riduzione delle entrate per ruoli.

Nell'ambito delle entrate correnti le ripartizioni tra i centri di entrate sono le seguenti:

entrate per attività ordinaria derivanti dai contributi dei consorziati € 5.843.000,00 (circa 95%)

entrate per attività ordinaria derivanti da trasferimenti di fondi da Stato, regione ed altri enti € 295.000,00 (circa 4%)

altre entrate € 12.000,00 (circa 1%)

Si evince chiaramente che oramai, essendo drasticamente diminuiti i trasferimenti pubblici le entrate correnti del consorzio derivano quasi del tutto dai ruoli di contribuenza.

RUOLI DI CONTRIBUENZA

I ruoli di contribuenza costituiscono quindi il centro di entrate preponderante del bilancio di previsione. Complessivamente l'importo previsto in bilancio di previsione per ruoli di contribuenza 2018 ammonta a € 5.843.000,00. L'importo complessivo del ruolo di contribuenza è così suddiviso:

Ruoli di bonifica € 4.206.000,00

Ruoli irrigazione € 1.637.000,00

Relativamente ai ruoli di bonifica, si specifica che detto importo è stato determinato tenendo conto delle spese correnti e finanziarie del Consorzio non attribuite alla gestione degli impianti di irrigazione, al netto delle entrate derivanti dalle convenzioni con la provincia e con Acea ATO ed altre entrate residuali.

L'importo previsto per il ruolo irriguo è determinato dai costi di gestione degli impianti. Per far fronte a tali costi è prevista l'adozione della tariffazione binomia per gli impianti a pressione e della tariffazione monomia per quelli a gravità.

TRASFERIMENTI DI FONDI DALLA REGIONE LAZIO E DA ALTRI ENTI

Nel bilancio di previsione 2018 figurano le entrate derivanti dalle spese generali sui lavori per € 24.000,00 e le entrate derivanti dalle convenzioni di gestione con la Provincia e con l'Acea-Atto 5 ai sensi degli artt. 35 e 36 della Legge Regionale 53/98 per l'importo complessivo di

€271.000,00. Mediante tali convenzioni il consorzio assicura la manutenzione di alcuni corsi d'acqua che interessano aree urbane e/o a forte densità di popolazione.

ALTRE ENTRATE

Le entrate residuali previste nel bilancio di previsione 2018 per € 12.000,00 derivano da altre entrate minori riguardanti i canoni che sono versati al consorzio per la telefonia mobile e dalle convenzioni stipulata con i comuni.

ENTRATE PER INVESTIMENTI

L'importo stanziato in bilancio di previsione ammonta a € 183.000,00 derivanti da un finanziamento da parte della Società Ambiente Frosinone Spa per gli interventi di sistemazione idraulica del rio Proibito in località Ponte del Diavolo.

I citati importi si compensano ovviamente con i medesimi importi stanziati nelle spese per investimenti.

ENTRATE DERIVANTI DA OPERAZIONI FINANZIARIE

In tale categoria non vi è al momento alcuno stanziamento in quanto non si prevede di contrarre anticipazioni straordinarie.

ENTRATE PER CONTABILITA' SPECIALI

Le entrate per contabilità speciali, previste in bilancio per l'ammontare di € 1.296.000,00 riguardano le trattenute erariali e previdenziali effettuare al personale, a collaboratori esterni che devono naturalmente essere versate per cui si compensano ovviamente con le uscite.

USCITE GENERALI

Le uscite previste nel bilancio di previsione 2018 ammontano a € 7.646.000,00 in decremento per € 1.127.500,00 rispetto al 2017 in particolare per la riduzione dei trasferimenti pubblici e per riduzione delle spese generali di funzionamento e per attività istituzionali, di cui € 6.167.000,00 per spese correnti, € 183.000,00 per spese per investimenti, ed € 1.296.000,00 per contabilità speciali. Nell'ambito delle spese correnti, le ripartizioni per centri di costo sono le seguenti:

- Spese di funzionamento € 3.945.000,00 (circa 63%)
- Spese per attività istituzionali € 2.222.000,00 (circa il 37%)

Tra le spese di funzionamento si hanno le seguenti ripartizioni:

SPESE ORGANI ISTITUZIONALI

L'importo stanziato nel bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2018 ammonta ad € 42.000,00. e riguarda i compensi per il Commissario ad Acta ed i sub Commissari ed il Revisore Unico dei Conti.

SPESE PER IL PERSONALE

Lo stanziamento nel bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2018 ammonta a € 2.780.000,00.

SPESE PER ACQUISTO DI BENI DI CONSUMO E SERVIZI

Lo stanziamento in tale categoria per l'esercizio finanziario 2017 ammonta ad € 310.000,00.

PARTITE CHE SI COMPENSANO NELLE ENTRATE

Tali spese sono previste per € 150.000,00 e riguardano in particolare quelle per la riscossione.

ONERI FINANZIARI

Lo stanziamento per l'esercizio finanziario 2018 ammonta ad € 563.500,00 ed è inerente alla quota capitale e per interessi dei mutui in ammortamento.

FONDI ED ACCANTONAMENTI

L'importo stanziato nel fondo di riserva ammonta ad € 100.000,00 e servirà, eventualmente, per rimpinguare capitoli di spesa i cui stanziamenti, nel corso della gestione, si siano resi insufficienti.

Le spese per le attività istituzionali sono così specificate:

SPESE PER MANUTENZIONE ED ESERCIZIO DELLE OPERE DI BONIFICA

Lo stanziamento nel bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2018 ammonta ad € 1.022.000,00, ed è inerente alle spese che si presume di sostenere per la manutenzione delle opere di bonifica con fondi propri del consorzio e delle opere previste nelle convenzioni stipulate con la Provincia e con l'Acqa Ato 5.

SPESE PER LA MANUTENZIONE ED ESERCIZIO DELLE OPERE IRRIGUE

Lo stanziamento previsto nel bilancio di previsione 2018 ammonta a € 1.200.000,00 e riguarda le spese per l'energia elettrica per il sollevamento degli impianti, per la manutenzione e l'esercizio degli stessi.

SPESE PER INVESTIMENTI

Le spese per investimenti ammontano ad € 183.000,00 e si compensano naturalmente con le entrate per investimenti.

SPESE PER CONTABILITA' SPECIALI

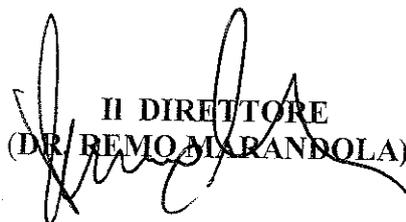
Lo stanziamento per le spese per contabilità speciali ammonta ad € 1.296.000,00 e si compensa, naturalmente, con il medesimo stanziamento nelle entrate.

CONSIDERAZIONI FINALI

E' stato certamente molto complesso predisporre il bilancio di previsione 2018 in quanto, come già accaduto nel 2017, non sono previsti finanziamenti pubblici in bilancio, per cui sostanzialmente ci si basa quasi esclusivamente sui ruoli di contribuenza. Le spese del consorzio già ridotte al minimo sono ulteriormente ridotte nel 2018, in particolare per il personale a seguito dei provvedimenti adottati dal commissario nel corso del 2017.

La problematica maggiore del consorzio è inerente la gestione degli impianti di irrigazione che pur, in presenza di un servizio efficace, è penalizzata dalla presenza di rilevanti costi per l'energia, in particolare nel 2017 per la stagione particolarmente siccitosa. Per far fronte a tali costi il consorzio si sta adoperando da tempo sia mediante interventi tesi al miglioramento dell'efficienza delle centrali, alla sostituzione di condotte obsolete, sia alla produzione di energia elettrica da fonti alternative con gli impianti fotovoltaici. Nel corso del 2017 sono stati anche presentati progetti al ministero delle politiche agricole per poter installare strumenti di misurazione al fine di poter controllare i consumi di acqua e quindi conseguentemente ottimizzare ancor di più i costi energetici. Ci si auspica il finanziamento degli stessi nel 2018 in maniera da poterne avere i benefici già dalla prossima stagione irrigua.

Naturalmente, come già fatto in parte negli anni precedenti, si punterà l'attenzione sulla possibilità di accrescere ulteriormente le entrate per ruoli di contribuenza con l'ampliamento della base imponibile, mediante l'aggiornamento continuo delle banche dati, il censimento puntuale delle ditte iscritte a ruolo, la ricerca costante di altri immobili che beneficiano degli interventi di manutenzione e del servizio irriguo del consorzio, mentre nel contempo saranno potenziate le attività finalizzate alla riscossione dei residui attivi riguardanti i ruoli di contribuenza mediante una puntuale ricerca dei dati anagrafici delle ditte irreperibili, ed una accelerazione delle procedure esecutive da parte delle società di riscossione.


IL DIRETTORE
(DR. REMO MARANDOLA)

BILANCIO DI PREVISIONE ESERCIZIO 2018

LAVORI PER CONTO DI ALTRI ENTI
TIT.IV UPB1 CAP.3 ENTRATE
AMBITO C UPB1 CAP.3 USCITE

DESCRIZIONE	IMPORTO
Sistemazione idraulica del rio Proibito in località Ponte del Diavolo in agro di Cofelice	183.000,00
TOTALE	183.000,00

ELENCO MUTUI IN AMMORTAMENTO

IMPORTO MUTUO	SCADENZA	ISTITUTO DI CREDITO	QUOTA CAPITALE TIT.3 CATEG.15 CAP.3	QUOTA INTERESSI TIT.1 CATEG.8 CAP.3
250.000,00	31-12-2023	Cassa Depositi e Prestiti	14.854,21	4.514,41
1.500.000,00	31-12-2025	Banca Pop.Cassinate	130.324,21	64.396,79
1.000.000,00	31-12-2025	Banca Pop.Cassinate	86.882,81	42.931,19
836.136,00	31-07-2025	Banca Pop.Cassinate	72.645,82	35.896,32
231.000,00	31-01-2027	Banca Pop.Cassinate	19.056,34	10.930,69
TOTALE			323.763,39	158.669,40

BILANCIO DI PREVISIONE ENTRATA - ESERCIZIO 2018

Codice	Denominazione	Residui	Competenza	Cassa
	Avanzo di amministrazione presunto	0,00	17.000,00	17.000,00
	Fondo iniziale di cassa presunto	0,00	0,00	0,00
1	TITOLO I - ENTRATE PER ATTIVITA' ORDINARIA DERIVANTI DAI CONTRIBUTI DEI CONSORZIATI			
101	Upb 1 - Contribuenza generale			
10101	Cap. 1 - Ruoli di contribuenza	4.932.755,74	4.206.000,00	9.138.755,74
102	Upb 2 - Contribuenza per specifiche attivita' istituzionali			
10201	Cap. 1 - Ruoli irrigui	2.490.721,39	1.637.000,00	4.127.721,39
	Totale TITOLO 1	7.423.477,13	5.843.000,00	13.266.477,13
2	TITOLO II - ENTRATE PER ATTIVITA' ORDINARIA DERIVANTI DA TRASFERIMENTI DI FONDI DA STATO, REGIONE E ALTRI ENT			
201	Upb 1: Rimborso spese generali sui lavori in concessione			
20101	Cap. 1 - Sui lavori di manutenzione			
20102	Cap. 2 - Sui lavori di esecuzione di opere pubbliche			
20103	Cap. 3 - Sui lavori di esecuzione di opere private	398.726,59	24.000,00	422.726,59
202	Upb 2 - Manutenzione delle opere di bonifica			
20201	Cap. 1 - Lavori in concessione			
20202	Cap. 2 - Contributi nelle spese per lavori eseguiti direttamente dal Consorzio			
203	Upb 3 - Gestione attivita' in convenzione			
20301	Cap. 1 - PIR			
20302	Cap. 2 - SPM			
20303	Cap.3 - ATTO	686.262,92	143.000,00	829.262,92
20304	Cap. 4 - Irrigazione	390.207,57	128.000,00	518.207,57
20305	Cap. 5 - Diverse			
	Totale TITOLO 2	1.475.197,08	295.000,00	1.770.197,08
3	TITOLO III: ALTRE ENTRATE			
301	Upb 1 - Proventi patrimoniali			
30101	Cap. 1 - Affitto di beni immobili			

BILANCIO DI PREVISIONE ENTRATA - ESERCIZIO 2018

Codice	Denominazione	Residui	Competenza	Cassa
30102	Cap.2 - Interessi attivi su depositi e c/c			
30103	Cap. 3 - Interessi e dividendi su titoli			
30104	Cap. 4 - Introiti diversi			
302	Upb 2 Partite che si compensano nella spesa			
30201	Cap. 1 - Rimborso di spese varie			
30202	Cap. 2 - Rimborso interessi e rate mutuo			
303	Upb 3 - Somme non attribuibili			
30301	Cap. 1 - Entrate varie	207.478,55		207.478,55
30302	Cap. 2 - Fitti figurativi			
304	Upb 4 - Alienazione di beni strumentali			
30401	Cap. 1 - Beni immobili			
30402	Cap. 2 Beni mobili			
30403	Cap 3 - Titoli e partecipazione			
305	Upb 5 - Ammortamento dei beni strumentali			
30501	Cap. 1 - Beni immobili			
30502	Cap. 2 - Beni mobili			
	Totale TITOLO 3			
		661.062,70	12.000,00	673.062,70
4	TITOLO IV - ENTRATE PER ATTIVITA' IN CONTO CAPITALE			
401	Upb 1 - Trasferimenti dalla Regione, dallo Stato e da altri Enti			
40101	Cap. 1 - Esecuzione in concessione di opere pubbliche dalla Regione			
40102	Cap. 2 - Esecuzione in concessione di opere pubbliche dallo Stato	382.497,71		382.497,71
40103	Cap. 3 - Esecuzione in concessione di opere pubbliche da altri Enti			
402	Upb 2 - Quota lavori a carico consorziati			
40201	Cap. 1 - Ruolo su opere pubbliche		183.000,00	183.000,00
40202	Cap. 2 - Ruolo su opere private			
	Totale TITOLO 4			
		382.497,71	183.000,00	565.497,71
5	TITOLO V - ENTRATE DA OPERAZIONI FINANZIARIE			
501	Upb 1 - Riscossione di crediti e recuperi vari			
502	Upb 2 - Operazioni finanziarie a breve, medio e lungo termine			
50201	Cap. 1 - Assunzione di mutui diversi			

BILANCIO DI PREVISIONE ENTRATA - ESERCIZIO 2018

Codice	Denominazione	Residui	Competenza	Cassa
50202	Cap. 2 - Assunzione di mutui aa pareggio disavanzo esercizi			
50203	Cap. 3 - Prestiti e anticipazioni			
	Totale TITOLO 5	0,00	0,00	0,00
6	TITOLO VI - CONTABILITA' SPECIALI			
601	Ubb 1 - Partite di giro			
60101	Cap. 1 - Incasso di depositi cauzionali passivi		6.000,00	6.000,00
60102	Cap. 2 - Recupero di depositi cauzionali attivi		620.000,00	620.000,00
60103	Cap. 3 - Recupero di fondi anticipati dall'Economia			
60104	Cap. 4 - Ritenute erariali sulle retribuzioni al personale		6.000,00	6.000,00
60105	Cap. 5 - Ritenute previdenziali sulle retribuzioni al personale		250.000,00	250.000,00
60106	Cap. 6 - Ritenute diverse sulle retribuzioni al personale		50.000,00	55.750,50
60107	Cap. 7 - Entrate per anticipazione su contributi statali e regionali	5.750,50		
60108	Cap. 8 - incasso di somme per conto terzi			
60109	Cap. 9 - Ritenute d'acconto	82,50	90.000,00	90.082,50
60110	Cap.10 - Ritenute previdenziali per collaborazione	0,09	10.000,00	10.000,09
60111	Cap. 11 - Gestioni speciali conto IVA			
60112	Cap. 12 - Accantonamento TFR			
60113	Cap. 13 - Partite varie		150.000,00	150.000,00
	Totale TITOLO 6	89.005,16	120.000,00	209.005,16
	Totale GENERALE	94.838,25	1.296.000,00	1.390.838,25
		10.037.072,87	7.646.000,00	17.683.072,87

QUADRO GENERALE RIASSUNTIVO - ESERCIZIO 2018

TITOLO	ENTRATA	Residui	Competenza	Cassa
	Avanzo di amministrazione presunto	0,00	17.000,00	17.000,00
	Fondo iniziale di cassa presunto	0,00	0,00	0,00
1	TITOLO I - ENTRATE PER ATTIVITA' ORDINARIA DERIVANTI DA CONTRIBUTI DEI CONSORZIATI			
101	Upb 1 - Contribuzione generale	4.932.755,74	4.206.000,00	9.138.755,74
102	Upb 2 - Contribuzione per specifiche attivita' istituzionali	2.490.721,39	1.637.000,00	4.127.721,39
	Totale TITOLO 1	7.423.477,13	5.843.000,00	13.266.477,13
2	TITOLO II - ENTRATE PER ATTIVITA' ORDINARIA DERIVANTI DA TRASFERIMENTI DI FONDI DA STATO, REGIONE E ALTRI ENT			
201	Upb 1 - Rimborso spese generali sui lavori in concessione	398.726,59	24.000,00	422.726,59
202	Upb 2 - Manutenzione delle opere di bonifica			
203	Upb 3 - Gestione attivita' in convenzione			
	Totale TITOLO 2	1.076.470,49	271.000,00	1.347.470,49
3	TITOLO III - ALTRE ENTRATE			
301	Upb 1 - Proventi patrimoniali	1.475.197,08	295.000,00	1.770.197,08
302	Upb 2 Partite che si compensano nella spesa			
303	Upb 3 - Somme non attribuibili	207.478,55		207.478,55
304	Upb 4 - Alienazione di beni strumentali	453.584,15	12.000,00	465.584,15
305	Upb 5 - Ammortamento dei beni strumentali			
	Totale TITOLO 3	661.062,70	12.000,00	673.062,70
4	TITOLO IV - ENTRATE PER ATTIVITA' IN CONTO CAPITALE			
401	Upb 1 - Trasferimenti dalla Regione, dallo Stato e da altri Enti	382.497,71	183.000,00	565.497,71
402	Upb 2 - Quota lavori a carico consorziati			
	Totale TITOLO 4	382.497,71	183.000,00	565.497,71
5	TITOLO V - ENTRATE DA OPERAZIONI FINANZIARIE			
502	Upb 2 - Operazioni finanziarie a breve, medio e lungo termine	382.497,71	183.000,00	565.497,71

BILANCIO DI PREVISIONE ENTRATA - ESERCIZIO 2018

Codice	Denominazione	Residui	Competenza	Cassa
6 601	Totale TITOLO 5	0,00	0,00	0,00
	TITOLO VI - CONTABILITA' SPECIALI Upb 1 - Partite di giro	94.838,25	1.296.000,00	1.390.838,25
	Totale TITOLO 6	94.838,25	1.296.000,00	1.390.838,25
	Totale GENERALE	10.037.072,87	7.646.000,00	17.683.072,87

BILANCIO DI PREVISIONE SPESA - ESERCIZIO 2018

Codice	Denominazione	Residui	Competenza	Cassa
	Disavanzo di amministrazione presunto	0,00	0,00	0,00
1	AMBITO A - SPESE DI FUNZIONAMENTO			
101	UPB 1 - Spese per gli organi istituzionali			
10101	Cap. 1 - Competenze e oneri accessori per gli organi di amministrazione		35.000,00	35.000,00
10102	Cap. 2 - Competenze e oneri accessori per i revisori contabili	39.859,27	6.000,00	45.859,27
10103	Cap. 3 - Spese svolgimento elezioni consorzi	20.229,06		20.229,06
10104	Cap. 4 - Spese di rappresentanza		1.000,00	1.000,00
10105	Cap. 5 - Spese diverse			
102	Upb 2 - Spese per il personale			
10201	Cap. 1 - Retribuzioni e altre competenze			
10202	Cap. 2 - Oneri sociali, previdenziali e assistenziali a carico del Consorzio	690.848,10	1.958.000,00	1.958.000,00
10203	Cap. 3 - Trattamento di fine rapporto		650.000,00	1.340.848,10
10204	Cap. 4 - Spese varie per il personale		172.000,00	172.000,00
10205	Cap. 5 - Pensioni	9.344,17		9.344,17
103	Upb 3 - Acquisto di beni di consumo e di servizi			
10301	Cap. 1 - Spese per il funzionamento degli uffici		100.080,00	134.287,42
10302	Cap. 2 - Spese per la partecipazione a Enti e Associazioni	34.287,42	45.000,00	45.000,00
10303	Cap. 3 - Spese per gli automezzi di servizio			
10304	Cap. 4 - Canoni, Imposte, tasse e tributi vari		15.000,00	15.000,00
10305	Cap. 5 - Spese legali, notariali e consulenza	308.645,03	80.000,00	388.645,03
10306	Cap. 6 - Premi di assicurazione		50.000,00	50.000,00
10307	Cap. 7 - Studi, piani, programmi, progettazioni, direzione lavori e collaudo	441.385,14	20.000,00	461.385,14
10308	Cap. 8 - Spese diverse			
104	Upb 4 - Partite che si compensano nelle Entrate			
10401	Cap. 1 - Discarichi e rimborsi di contributi di bonifica e irrigazione		5.000,00	5.000,00
10402	Cap. 2 - Compensi di riscossione per ruoli di contribuzione e per altre entrate	320.422,90	145.000,00	465.422,90
10403	Cap. 3 - Altre poste correttive delle entrate			
105	Upb 5 - Oneri finanziari			
10501	Cap. 1 - Competenze bancarie per servizio di cassa e anticipazioni		80.000,00	80.000,00

BILANCIO DI PREVISIONE SPESA - ESERCIZIO 2018

Codice	Denominazione	Residui	Competenza	Cassa
10502	Cap. 2 - Quota capitale rate ammortamento mutui			
10503	Cap. 3 - Quota interesse rate ammortamento mutui		324.000,00	324.000,00
106	Upb 6 - Fondi e accantonamenti		159.000,00	159.000,00
10601	Cap. 1 - Fondo di riserva			
10602	Cap. 2 - Oneri vari straordinari		100.000,00	100.000,00
107	Upb 7 - Ammortamento dei beni strumentali			
10701	Cap. 1 - Beni immobili			
10702	Cap. 2 - Beni immobili			
	Totale AMBITO 1			
		1.865.021,09	3.945.000,00	5.810.021,09
2	AMBITO B - SPESE PER ATTIVITA' ISTITUZIONALI			
201	Upb 1 - Manutenzione			
20101	Cap. 1 - Lavori di manutenzione eseguiti in concessione			
20102	Cap. 2 - Lavori di Manutenzione con oneri a carico del consorzio			
20103	Cap. 3 - Lavori di manutenzione per attività in convenzione	1.091.505,54	982.000,00	2.073.505,54
202	Upb 2 - Gestione impianti idrovori e loro pertinenze	95.027,77	40.000,00	135.027,77
20201	Cap. 1 - Spese di manutenzione			
20202	Cap. 2 - Spese di esercizio			
203	Upb 3 - Acquisto e manutenzione straordinaria beni strumentali			
20301	Cap. 1 - Beni immobili			
20302	Cap. 2 - Automezzi, macchine operatrici e attrezzature varie			
20303	Cap. 3 - Mobili d'arredo e macchine per l'ufficio			
20304	Cap. 4 - Titoli e partecipazioni			
204	Upb 4 - Esercizio e manutenzione beni strumentali			
20401	Cap. 1 - Beni immobili			
20402	Cap. 2 - Automezzi, macchine operatrici e attrezzature varie			
20403	Cap. 3 - Mobili d'arredo e macchine per l'ufficio			
205	Upb 5 - Impianti irrigui e altri			
20501	Cap. 1 - Impianti irrigui	712.082,24	1.200.000,00	1.912.082,24
20502	Cap. 2 - Altri			
	Totale AMBITO 2			
		1.898.615,55	2.222.000,00	4.120.615,55

BILANCIO DI PREVISIONE SPESA - ESERCIZIO 2018

Codice	Denominazione	Residui	Competenza	Cassa
3	AMBITO C - SPESE PER INVESTIMENTI			
301	Upb 1 - Esecuzione in concessione di opere pubbliche di bonifica			
30101	Cap. 1 - per conto della Regione	967.059,47		967.059,47
30102	Cap. 2 - per conto dello Stato			
30103	Cap. 3 - per conto di altri Enti			
302	Upb 2 - Esecuzione di opere private		183.000,00	183.000,00
303	Upb 3 - Quota lavoro a carico dei consorziati			
	Totale AMBITO 3	967.059,47	183.000,00	1.150.059,47
4	AMBITO D - OPERAZIONI FINANZIARIE			
401	Upb 1 - Concessione di crediti e prestiti	474.929,35		474.929,35
402	Upb 2 - Estinzione di debiti finanziari diversi			
40201	Cap. 1 - Debiti finanziari diversi			
40202	Cap. 2 - Prestiti e anticipazioni	474.929,35	0,00	474.929,35
	Totale AMBITO 4			
5	AMBITO E - CONTABILITA SPECIALI			
501	Upb 1 - Partite di giro			
50101	Cap. 1 - Restituzione di depositi cauzionali passivi			
50102	Cap. 2 - Restituzione di depositi cauzionali attivi			
50103	Cap. 3 - Fondi anticipati all'economia			
50104	Cap. 4 - Versamento ritenute erariali sulle retribuzioni del personale		6.000,00	6.000,00
50105	Cap. 5 - Versamento ritenute previdenziali sulle retribuzioni al personale	92.739,01	620.000,00	712.739,01
50106	Cap. 6 - Versamento ritenute diverse sulle retribuzioni al personale	48.809,74	250.000,00	298.809,74
50107	Cap. 7 - Uscite per anticipazioni su contributi statali e regionali			
50108	Cap. 8 - Pagamento di somme per conto terzi	19.150,76	50.000,00	69.150,76
50109	Cap. 9 - Versamento ritenute d'acconto			
50110	Cap. 10 - Versamento ritenute previdenziali per collaborazioni	32.712,02	90.000,00	122.712,02
50111	Cap. 11 - Gestioni speciali conto IVA	0,03	10.000,00	10.000,03
50112	Cap. 12 - TFR Personale			
50113	Cap. 13 - Partite varie	305,93	150.000,00	150.000,00
			120.000,00	120.305,93

BILANCIO DI PREVISIONE SPESA - ESERCIZIO 2018

Codice	Denominazione	Residui	Competenza	Cassa
	Totale AMBITO 5	193.717,49	1.296.000,00	1.489.717,49
	Totale GENERALE	5.399.342,95	7.646.000,00	13.045.342,95

QUADRO GENERALE RIASSUNTIVO - ESERCIZIO 2018

Ambito	SPESA	Residui	Competenza	Cassa
	Disavanzo di amministrazione presunto	0,00	0,00	0,00
1	AMBITO A - SPESE DI FUNZIONAMENTO			
101	UPB 1 - Spese per gli organi istituzionali	60.088,33	42.000,00	102.088,33
102	Upb 2 - Spese per il personale	700.192,27	2.780.000,00	3.480.192,27
103	Upb 3 - Acquisto di beni di consumo e di servizi	784.317,59	310.000,00	1.094.317,59
104	Upb 4 - Partite che si compensano nelle Entrate	320.422,90	150.000,00	470.422,90
105	Upb 5 - Oneri finanziari		563.000,00	563.000,00
106	Upb 6 - Fondi e accantonamenti		100.000,00	100.000,00
107	Upb 7 - Ammortamento dei beni strumentali			
	Totale AMBITO 1	1.865.021,09	3.945.000,00	5.810.021,09
2	AMBITO B - SPESE PER ATTIVITA' ISTITUZIONALI			
201	Upb 1 - Manutenzione	1.186.533,31	1.022.000,00	2.208.533,31
202	Upb 2 - Gestione impianti idrovori e loro pertinenze			
203	Upb 3 - Acquisto e manutenzione straordinaria beni strumentali			
204	Upb 4 - Esercizio e manutenzione beni strumentali			
205	Upb 5 - Impianti irrigui e altri			
	Totale AMBITO 2	712.082,24	1.200.000,00	1.912.082,24
3	AMBITO C - SPESE PER INVESTIMENTI			
301	Upb 1 - Esecuzione in concessione di opere pubbliche di bonifica	1.898.615,55	2.222.000,00	4.120.615,55
	Totale AMBITO 3	1.898.615,55	2.222.000,00	4.120.615,55
4	AMBITO D - OPERAZIONI FINANZIARIE			
402	Upb 2 - Estinzione di debiti finanziari diversi	967.059,47	183.000,00	1.150.059,47
	Totale AMBITO 4	967.059,47	183.000,00	1.150.059,47
5	AMBITO E - CONTABILITA' SPECIALI			
		474.929,35	0,00	474.929,35
		474.929,35		474.929,35

BILANCIO DI PREVISIONE SPESA - ESERCIZIO 2018

Codice	Denominazione	Residui	Competenza	Cassa
501	Ubb 1 - Partite di giro Totale AMBITO 5 Totale GENERALE	193.717,49	1.296.000,00	1.489.717,49
		193.717,49	1.296.000,00	1.489.717,49
		5.399.342,95	7.646.000,00	13.045.342,95

Allegati al bilancio di previsione esercizio 2018

- 1) Relazione Revisore Unico dei Conti
- 2) Piano Triennale LL.PP.
- 3) Deliberazione Commissario Straordinario n.149 del 30/10/2017 di approvazione pianto triennale LL.PP.



Verbale n. 7 del Revisore Unico dei Conti

Il giorno 18 ottobre 2017, alle ore 12.05, nella sede di Cassino del Consorzio di bonifica "Valle del Liri" il Revisore Unico dei Conti, dr. Piergiorgio Della Ventura, nominato con Decreto del Presidente della Regione Lazio e insediato con delibera Commissariale del 13 marzo 2017, ha iniziato l'esame della proposta di Bilancio di Previsione 2018 e di parte della relativa documentazione.

Alle ore 13.00 ha avuto termine la seduta; il Revisore Unico dei Conti si è riservato di proseguire ed ultimare l'esame dei documenti contabili ancora da acquisire e di predisporre la relazione di sua competenza.

L'esame è ripreso il giorno 24 ottobre 2017, alle ore 11,00.

= ° =

1. PREMESSA E INDICAZIONI GENERALI

Il Bilancio risulta essere stato redatto in base al vigente schema tipo predisposto dalla Regione Lazio, approvato con deliberazione della Giunta Regionale n. 1355 del 19.12.2003.

Nella specie, si prende atto che il documento contabile predisposto dall'Ufficio amministrativo-contabile risulta redatto in termini di competenza e di cassa, con

l'osservanza dei principi di continuità, annualità, universalità e del pareggio finanziario tra le Entrate e le Uscite. Esso formerà oggetto di apposito provvedimento di approvazione da parte del Commissario Straordinario.

Risultano allegati al Bilancio di Previsione 2018 la relazione programmatica del Direttore Generale, il Programma triennale delle opere ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, l'elenco dei mutui in ammortamento, la specifica delle retribuzioni del personale e i lavori per conto di altri enti (titolo IV, UPB 1 entrata; ambito C, UPB 1 uscite).

I dati relativi alla competenza, esposti nella bozza di bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2018, possono essere così riassunti:

ENTRATE	€
Per attività ordinaria derivante dai contributi dei consorziati	5.843.000,00
Per attività ordinaria derivante da trasferimenti di fondi da Stato, Regione e altri enti	295.000,00
Altre entrate	12.000,00
Per attività in conto capitale	183.000,00
Contabilità speciali	1.296.000,00
Totale entrate	7.629.000,00
Avanzo di amministrazione presunto	17.000,00
Totale a pareggio	7.646.000,00
USCITE	€
Spese di funzionamento	3.945.000,00
Spese per attività istituzionali	2.222.000,00
Spese per investimenti	183.000,00
Spese per operazioni finanziarie	0,00
Contabilità speciali	1.296.000,00
Totale uscite	7.646.000,00

Il bilancio prevede, dunque, entrate e spese complessive per € 7.646.000,00.

2. ENTRATE DI COMPETENZA

Le entrate di competenza sono costituite dai contributi dei consorziati per € 5.843.000,00, dai trasferimenti pubblici sui lavori di manutenzione ed interventi

infrastrutturali per € 295.000,00, oltre a € 12.000,00 di entrate varie, € 183.000,00 di entrate per investimenti e € 1.296.000,00 per contabilità speciali; le entrate medesime diminuiscono di €. 1.127.500,00 rispetto al 2017, in particolare per la riduzione dei trasferimenti pubblici.

Più in particolare, le entrate correnti ammontano ad €. 6.150.000,00 in decremento per €. 306.500,00 rispetto al 2017; decremento dovuto essenzialmente alla riduzione delle entrate per ruoli. Sempre con riferimento alle entrate correnti, le ripartizioni tra le diverse voci è la seguente: entrate per attività ordinaria derivanti dai contributi dei consorziati € 5.843.000,00 (circa 95%); entrate per attività ordinaria derivanti da trasferimenti da Stato, regione ed altri enti € 295.000,00 (circa 4%); altre entrate € 12.000,00 (circa 1%).

Le entrate correnti del Consorzio pertanto, essendo drasticamente diminuiti i trasferimenti pubblici, derivano quasi del tutto dai ruoli di contribuzione.

Con riferimento a quest'ultima voce, l'importo indicato nel bilancio di previsione 2018 ammonta a € 5.843.000,00, somma così suddivisa:

Ruoli di bonifica	€ 4.206.000,00
Ruoli irrigazione	€ 1.637.000,00

Nel bilancio 2018 non sono previsti aumenti della contribuzione consortile.

L'importo relativo ai ruoli di bonifica è stato determinato, come emerge dalla Relazione del Direttore, tenendo conto delle spese correnti e finanziarie del Consorzio non attribuite alla gestione degli impianti di irrigazione, al netto delle entrate derivanti dalle convenzioni con la provincia e con Acea ATO ed altre entrate residuali. L'importo previsto per il ruolo irriguo è stato determinato a sua volta dai costi di gestione degli impianti; per far fronte a tali costi è attualmente prevista l'adozione della tariffazione binomia per gli impianti a pressione e della tariffazione monomia per quelli a gravità.

Con riferimento alle entrate per trasferimento di fondi dalla Regione e da altri enti, nel bilancio di previsione 2018 figurano le entrate derivanti dalle spese

generali sui lavori per € 24.000,00 e le entrate derivanti dalle convenzioni di gestione con la Provincia e con l'AceA-Ato 5 ai sensi degli artt. 35 e 36 della Legge Regionale n. 53/1998, per l'importo complessivo di € 271.000,00. Mediante tali convenzioni il consorzio assicura la manutenzione di alcuni corsi d'acqua che interessano aree urbane o a forte densità di popolazione.

Altre entrate previste, per € 12.000,00, riguardano i canoni versati al Consorzio per la telefonia mobile e a seguito di convenzioni stipulate con i comuni.

Le entrate per investimenti ammontano a € 183.000,00 e derivano da un finanziamento da parte della Società Ambiente Frosinone S.p.a., per gli interventi di sistemazione idraulica del rio Proibito in località Ponte del Diavolo.

Da ultimo, le entrate per contabilità speciali previste nel bilancio preventivo 2018 ammontano a € 1.296.000,00 e riguardano le trattenute erariali e previdenziali effettuare al personale e a collaboratori esterni; tali somme si compensano con le relative uscite.

3. SPESE DI COMPETENZA

Le spese di competenza ammontano per il 2018 a € 7.646.000,00 e risultano costituite dalle spese di funzionamento per € 3.945.000,00, da spese per attività istituzionali per € 2.222.000,00, spese per investimenti per € 183.000,00 e contabilità speciali per € 1.296.000,00.

E' stato inserito nel bilancio di previsione, altresì, l'avanzo presunto di amministrazione per € 17.000,00.

Le uscite previste nel bilancio di previsione 2018 diminuiscono di € 1.127.500,00 rispetto al 2017 (somma identica a quella di diminuzione delle entrate), con il contenimento delle spese generali di funzionamento e per attività istituzionali.

Nell'ambito delle **spese correnti**, le ripartizioni per centri di costo sono le seguenti:

- Spese di funzionamento € 3.945.000,00 (63%)
- Spese per attività istituzionali € 2.222.000,00 (37%)

Più in particolare, le **spese di funzionamento** sono così suddivise:

- Spese per organi istituzionali € 42.000,00
- Spese per il personale € 2.780.000,00
- Spese per beni di consumo e servizi € 310.000,00
- Spese che si compensano con le entrate € 150.000,00
- Oneri finanziari € 563.500,00
- Fondi e accantonamenti € 100.000,00

Le **spese per le attività istituzionali** sono così specificate:

- ❖ Spese per manutenzione ed esercizio delle opere di bonifica. Lo stanziamento nel bilancio di previsione 2018 ammonta a € 1.022.000,00 e riguarda le spese presunte per la manutenzione delle opere di bonifica con fondi propri del consorzio e le opere previste nelle convenzioni stipulate con la Provincia e con l'Acea, Ato 5;
- ❖ Spese per manutenzione ed esercizio delle opere irrigue. Lo stanziamento previsto nel bilancio di previsione 2018 ammonta a € 1.200.000,00 e riguarda le spese per l'energia elettrica, per il sollevamento degli impianti, per la manutenzione e l'esercizio degli stessi;
- ❖ Spese per investimenti. Ammontano ad € 183.000,00 e si compensano con le entrate per investimenti, viste innanzi;
- ❖ Spese per contabilità speciali. Il relativo stanziamento è pari a € 1.296.000,00 e si compensa con il medesimo stanziamento nelle entrate.

Si riporta da ultimo, qui di seguito, il prospetto delle variazioni tra gli importi risultanti dal rendiconto approvato, relativo all'E.F. 2016 (ultimo dato disponibile) e le poste di cui al preventivo per l'anno 2018.

DESCRIZIONE DEL CAPITOLO	RENDICONTO ANNO 2016	PREVISIONE ANNO 2018	DIFFERENZA
TITOLO I - ENTRATE CORRENTI	6.048.057,96	5.843.000,00	- 205.057,96
TITOLO 2 - ENTRATE PER ATTIVITA' ORDINARIA DERIVANTI DAI CONTRIBUTI DEI CONSORZIATI	436.712,81	295.000,00	- 141.712,81
TITOLO 3 - ALTRE ENTRATE	99.468,23	12.000,00	- 87.468,23
TITOLO 4 - ENTRATE PER ATTIVITA' IN CONTO CAPITALE	1.938.242,13	183.000,00	- 1.755.242,13
TITOLO 5 - ENTRATE DA OPERAZIONI FINANZIARIE	850.000,00	0,00	850.000,00
TITOLO 6 - CONTABILITA' SPECIALI	1.325.931,58	1.296.000,00	- 29.000,00
TOTALE	10.698.412,70	7.646.000,00	- 3.052.412,70
AMBITO 1 - SPESE DI FUNZIONAMENTO	4.314.412,24	3.945.000,00	- 369.412,24
AMBITO 2 - SPESE PER ATTIVITA' ISTITUZIONALI	3.138.024,83	2.222.000,00	- 916.024,83
AMBITO 3 - SPESE PER INVESTIMENTI	1.938.242,13	183.000,00	- 1.755.242,13
AMBITO 4 - OPERAZIONI FINANZIARIE	850.000,00	0,00	850.000,00
AMBITO 5 - CONTABILITA' SPECIALI	1.296.000,00	1.296.000,00	0
TOTALE	11.566.610,78	7.646.000,00	- 3.052.412,70

4. OSSERVAZIONI E RACCOMANDAZIONI

Risulta evidente, dal mero confronto tra le grandezze (sia pure non completamente comparabili) dei due esercizi finanziari su indicati, come si siano nel complesso ridotte, drasticamente, le risorse a disposizione del Consorzio, con il venir meno quasi del tutto di finanziamenti pubblici; l'unica voce effettiva di entrata è pertanto costituita dai ruoli di contribuenza. Ciò ha comportato un'altrettanto drastica riduzione delle spese del Consorzio, in particolare quelle per investimenti e per il personale.

La maggiore criticità per le finanze consortili è rappresentata dalla gestione degli impianti di irrigazione, caratterizzata da rilevantissimi costi per l'energia: basti pensare che, secondo le ultime stime disponibili (situazione al 31.8.2017),

la situazione debitoria del Consorzio è di oltre 18,3 ml. di euro, dei quali oltre la metà (57,5 %) è rappresentata dai costi di energia elettrica. Si tratta di cifre che destano la massima preoccupazione e che chiamano ad urgenti (ed efficaci) misure correttive gli organi competenti.

I costi su detti dovrebbero essere ridotti, in primo luogo, con specifici interventi di miglioramento dell'efficienza delle centrali, di sostituzione delle condotte obsolete, con la produzione di energia elettrica da fonti alternative, con un oculato risparmio del consumo di acqua. Il Consorzio da qualche anno si sta muovendo in tal senso, ma occorre proseguire su questa strada e fare di più.

Oltre a ciò, è assolutamente necessario rivedere le attuali tariffe di contribuenza, che non risultano attualmente sufficienti a coprire, se non in piccola parte, i costi corrispondenti. Dovrà essere anche ampliata la base imponibile, con un aggiornamento continuo delle banche dati, un censimento puntuale delle ditte iscritte a ruolo e la ricerca di altri immobili che beneficino degli interventi di manutenzione e del servizio irriguo del consorzio. Occorre, inoltre, potenziare l'attività di riscossione dei ruoli di contribuenza già accertati, per giungere ad una percentuale più alta di incasso.

Per quel che riguarda più in generale i residui attivi, questo Revisore Unico richiama la necessità di procedere alla verifica del grado di attendibilità degli stessi, in base ai periodi amministrativi di formazione.

Infine, tenuto conto della difficile situazione finanziaria, si invitano nuovamente gli organi di direzione e di amministrazione ad impegnare le spese correnti nei soli limiti delle correlative entrate correnti e ad adottare con sollecitudine tutte le ulteriori politiche volte al risanamento dei conti.

In tale ottica, le previsioni di spesa per manutenzione ed esercizio delle opere di bonifica (1,022 ml. di euro) e per manutenzione ed esercizio delle opere irrigue (1,2 ml. di euro) potrebbero non risultare sufficienti, alla luce di quanto rendicontato negli ultimi esercizi finanziari per le stesse voci (v., ad es., la

tabella sopra riportata), e quindi suscettibili di comportare ulteriore disavanzo. Valuteranno pertanto gli organi di amministrazione attiva se, e in che modo, intervenire in proposito, ad evitare situazioni di sofferenza più serie, che il Revisore si riserva di monitorare e valutare.

Si raccomanda altresì, nel complesso, la massima prudenza ed oculatezza nella gestione finanziaria delle attività istituzionali; non possono non essere integralmente richiamate, in proposito, le osservazioni e raccomandazioni di cui al verbale n. 3 del 30 marzo 2017, relativo al parere sul rendiconto dell'E.F. 2016.

Nell'esercizio 2018 in esame tale principio di prudenza appare ancor più necessario, in considerazione dell'entrata in vigore della Legge Regionale n. 12/2016 e del prossimo accorpamento del Consorzio di Bonifica "Valle del Liri" con i Consorzi "A Sud di Anagni" e "Conca di Sora", circostanza che a tutta evidenza limita l'operatività degli enti candidati a tale fusione.

= ° =

Con le osservazioni e raccomandazioni su esposte, e alla luce di tutto quanto rappresentato, il Revisore unico dei conti esprime parere favorevole, sotto l'aspetto contabile, circa l'ulteriore corso del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2018 del Consorzio di Bonifica "Valle del Liri".

= ° =

Alle ore 13.00 termina la seduta, con approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

IL REVISORE UNICO

(Dott. Piergiorgio Della Ventura)





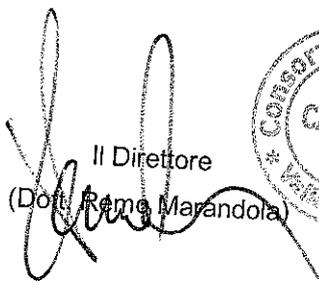
Prot. 4121 del 15 SET. 2017

PROGRAMMA TRIENNALE LL.PP.
2018 - 2020
ED
ELENCO LAVORI PREVISTI DA REALIZZARE NEL
2018

AGOSTO 2017

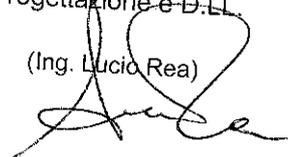
Visto:

Il Direttore
(Dott. Rame Marandola)



Il Capo Settore
Progettazione e D.LL.

(Ing. Lucio Rea)



PROGRAMMA TRIENNALE 2018-2020 *Agg. Agosto 2017*

RIEPILOGO

	Descrizione categoria d'opere	Importo (€)	TOTALE
A	RISORSE IDRICHE (CODICE CATEGORIA A02-15 D'OPERE TABELLA 2 ALLEGATA AL DM 21 GIUGNO 2000 " RISORSE IDRICHE ")	82.545.198,35	
B	OPERE DI DIFESA DEL SUOLO E DI SALVAGUARDIA AMBIENTALE (CODICE CATEGORIA A02-05 D'OPERE TABELLA 2 ALLEGATA AL DM 21 GIUGNO 2000 " DIFESA DEL SUOLO ")	159.994.937,93	
C	PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA (CODICE CATEGORIA D'OPERE TABELLA 2 ALLEGATA AL DM 21 GIUGNO 2000 " PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA ")	12.318.017,57	
			254.858.153,85

A) Risorse idriche

A.1	PROGETTO DI ADEGUAMENTO E RISTRUTTURAZIONE DELL'OPERA DI PRESA E SOSTITUZIONE DELLA CONDOTTA ADDUTTRICE DELL'IMPIANTO IRRIGUO ATINA-VILLA LATINA-PICINISCO.	1.004.191,00
A.3	PROGETTO DI RAZIONALIZZAZIONE E RISPARMIO DELLE RISORSE IDRICHE NEGLI IMPIANTI IRRIGUI DI CASSINO, SANT'ELIA FIUMERAPIDO E Q100	1.934.000,00
A.4	PROGETTO DI RAZIONALIZZAZIONE E RISPARMIO DELLE RISORSE IDRICHE NELL' IMPIANTO IRRIGUO DEL DESTRA GARI - 1° LOTTO	1.967.000,00
A.5	PROGETTO DI RAZIONALIZZAZIONE E RISPARMIO DELLE RISORSE IDRICHE NELL' IMPIANTO IRRIGUO DEL DESTRA GARI - 2° LOTTO	1.621.645,00
A.6	PROGETTO DI RAZIONALIZZAZIONE E RISPARMIO DELLE RISORSE IDRICHE NELL' IMPIANTO IRRIGUO ATINA-VILLA LATINA-PICINISCO	864.454,00
A.7	PROGETTO DI RAZIONALIZZAZIONE E RISPARMIO DELLE RISORSE IDRICHE NELL' IMPIANTO IRRIGUO SX GARI	1.655.000,00
A.8	INTERVENTI DI RAZIONALIZZAZIONE E RISPARMIO RISORSE IDRICHE E TUTELA AMBIENTALE IMPIANTI IRRIGUI FORMA QUESA, SANT'ERMETE, MELFI E LIRI IN PONTECORVO	5.000.000,00
A.10	PROGETTO DI RAZIONALIZZAZIONE E RISPARMIO DELLE RISORSE IDRICHE DEGLI IMPIANTI "RAVANO" E "BADIA DI ESPERIA"	1.210.000,00
A.12	COMPLETAMENTO DELLA RETE DI IRRIGAZIONE DELL'IMPIANTO CASSINO- S. ELIA FIUMERAPIDO IN LOCALITA' STRETTE CAMERE, RIO SECCO E SANTO JANNI	798.786,59
A.13	INTEGRAZIONE DELLA RETE DI IRRIGAZIONE ATTRAVERSO L'UTILIZZO DELLA ACQUE REFLUE PROVENIENTI DALL'IMPIANTO DEL DEPURATORE CIVILE DEL COMUNE DI CASSINO	5.050.400,00
A.14	COMPLETAMENTO DELLA RETE DI IRRIGAZIONE DELL'IMPIANTO CASSINO- S. ELIA FIUMERAPIDO COMPENSORIO IN ZONA PORTELLA	855.300,00
A.15	RECUPERO AMBIENTALE DELLE AREE IRRIGUE NEL TERRITORIO ESPERIA MEDIANTE APPLICAZIONE DI NUOVE TECNOLOGIE DI RISPARMIO IDRICO ED ENERGETICO	1.275.517,96
A.16	RECUPERO AMBIENTALE DELLE AREE IRRIGUE NEL TERRITORIO PONTECORVO ED AQUINO MEDIANTE APPLICAZIONE DI NUOVE TECNOLOGIE DI RISPARMIO IDRICO ED ENERGETICO	7.700.911,33
A.17	RECUPERO AMBIENTALE DELLE AREE IRRIGUE NEL TERRITORIO PONTECORVO E ROCCASECCA MEDIANTE APPLICAZIONE DI NUOVE TECNOLOGIE DI RISPARMIO IDRICO ED ENERGETICO	8.946.552,04
A.18	REALIZZAZIONE DI INVASI IDRICI POLIFUNZIONALE PER L'ACCUMULO D'ACQUA LUNGO IL CORSO DEL RIO PROIBITO NEI COMUNI DI ARCE E COLFELICE (FR)	3.321.474,10
A.19	REALIZZAZIONE DI INVASO IDRICO POLIFUNZIONALE PER L'ACCUMULO D'ACQUA LUNGO IL CORSO DELLE FORME DI AQUINO NEL COMUNE DI CASTROCELO (FR)	800.898,32

A.20	REALIZZAZIONE DI INVASO IDRICO POLIFUNZIONALE PER L'ACCUMULO D'ACQUA LUNGO IL CORSO DELLE FORME DI AQUINO NEL COMUNE DI AQUINO (FR)	2.915.834,47
A.21	REALIZZAZIONE DI INVASO IDRICO POLIFUNZIONALE PER L'ACCUMULO D'ACQUA LUNGO IL CORSO DEL RIO DELLA ZOPPA NEL COMUNE DI ARCE	621.028,64
A.22	REALIZZAZIONE DI INVASO IDRICO POLIFUNZIONALE PER L'ACCUMULO D'ACQUA LUNGO IL CORSO DELLA FORMA QUESA NEL COMUNE DI PONTECORVO (FR)	2.755.136,61
A.23	REALIZZAZIONE DI INVASO IDRICO POLIFUNZIONALE PER L'ACCUMULO D'ACQUA LUNGO IL CORSO DEL FOSSO MAESTRO NEL COMUNE DI PASTENA	4.185.386,90
A.25	RECUPERO AMBIENTALE DELLE AREE IRRIGUE NEL TERRITORIO DI PASTENA MEDIANTE APPLICAZIONE DI NUOVE TECNOLOGIE DI RISPARMIO IDRICO ED ENERGETICO	8.603.005,00
A.26	REALIZZAZIONE DI UN PARCO FLUVIALE CON INVASI PER L'ACCUMULO DELL'ACQUA PIOVANA PER L'IRRIGAZIONE DI SOCCORSO DELL'IMPIANTO ATINA-VILLA LATINA E PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA COMUNE DI SAN BIAGIO SARACINISCO	6.982.989,00
A.28	RAZIONALIZZAZIONE DELLE RISORSE IDRICHE, EFFICIENTAMENTO ENERGETICO, ADEGUAMENTO NORMATIVO ED AMMODERNAMENTO DEGLI IMPIANTI IRRIGUI NEL COMPRESORIO CONSORTILE DI CASSINO	149.000,00
A.29	INSTALLAZIONE DEGLI STRUMENTI DI MISURA DEI VOLUMI EROGATI NELL'IMPIANTO IRRIGUO "DESTRA GARI"	7.995.262,37
A.30	INSTALLAZIONE DEGLI STRUMENTI DI MISURA DEI VOLUMI EROGATI NEGLI IMPIANTI IRRIGUI "SINISTRA GARI, CASSINO SANT'ELIA E QUOTA 100"	4.331.425,02
totale "A" €		82.545.198,35

B) Opere di difesa del suolo

B.1	PROGETTO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA RIO CANCELLO ED ALTRI IN COMUNE DI ATINA	1.468.919,90
B.2	PROGETTO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICO-SCOLANTE A DIFESA DELLE AREE IRRIGUE IN DESTRA DEL FIUME GARIGLIANO IN COMUNE DI SANT'AMBROGIO SUL GARIGLIANO	1.759.000,00
B.4	PROGETTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE SAETTA IN COMUNE DI CASSINO	5.501.000,00
B.7	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO PLOPPETO E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELLE AREE LIMITROFE NEL COMUNE DI PIGNATARO INTERAMNA	1.051.422,00
B.8	PROPOSTE PER LA REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL BACINO IDRAULICO DEL RIO SOTTILE, FOSSO DI COLDRAGONE, FOSSO GIULIO, FOSSO DEL POZZILLO, NEL COMUNE DI COLFELICE (FR)	4.848.464,00
B.9	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO PISCIARIELLO IN COMUNE DI CERVARO	878.107,00

B.11	PROGETTO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEI TORRENTI LAVATURO-LICANDRO IN AGRO DEL COMUNE DI SANT'APOLLINARE	991.000,00
B.12	PROGETTO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE "RIO DELLA VILLA" IN AGRO DEL COMUNE DI SANT'APOLLINARE	1.302.944,00
B.13	COMPLETAMENTO DELLA SISTEMAZIONE DEL TORRENTE RIVOLOZZO IN SANT'APOLLINARE	500.000,00
B.14	PROGETTO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE "FONTANA DI MARZO" ED ALTRI IN AGRO DEL COMUNE DI ARCE	852.498,00
B.15	SISTEMAZIONE IDRAULICA E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DEI TORRENTI "PONTEROTTO" "FONTANA CIALEA" ED ALTRI IN COMUNE DI CEPRANO	1.218.000,00
B.17	SISTEMAZIONE DEL BACINO IDRAULICO DI SAN CATALDO IN COMUNE DI SAN GIOVANNI INCARICO (FR)	488.920,00
B.18	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL BACINO DEL RIO MOSCOSA NEI COMUNI DI ROCCASECCA E ROCCAD'ARCE (FR)	1.100.000,00
B.19	SISTEMAZIONE DEL BACINO IDRAULICO DEL RIO DELLA RIPA, MOLA FRANCA, RIO CALDAIA, IN LOCALITA' SANT'OLIVA E MONTICELLI NEI COMUNI DI PONTECORVO ED ESPERIA (FR)	634.556,00
B.20	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO CAMPOLONGO, RIO DELLA TORRE, RIO VIVO, RIO FRATTE, NEI COMUNI DI ROCCASECCA E PONTECORVO (FR)	1.003.305,77
B.21	PROPOSTA INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELLA FORMA QUESA E VALORIZZAZIONE DELLE PISTE ARGINALI FORMA NEI COMUNI DI ESPERIA, PONTECORVO E PICO	701.879,00
B.23	SISTEMAZIONE IDRAULICA TORRENTE MOLLARINO IN LOC. PISCIAVINI DEL COMUNE DI PICINISCO E RIPRISTINO OPERE IDRAULICHE E VIARIE DANNEGGIATE	1.235.790,00
B.32	LAVORI PER LA CAPTAZIONE DELLE SORGENTI DI CAPO D'ACQUA E DELLA RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'AREA AD USO IRRIGUO DEL COMPRESORIO DI AQUINO, CASTROCIELO E PIEDIMONTE SAN GERMANO	3.497.559,60
B.36	PROGETTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO CORVO IN AGRO DI SANT' ANGELO IN COMUNE DI CASSINO	591.642,00
B.37	PROGETTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE CALCARA IN CASSINO FRAZIONE CAIRA	681.602,00
B.38	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEI TORRENTI SANT'OLIVA-VALLONE SANT'ANGELO-VALLONE CANTARELLA-FOSSO FRESE-FOSSO MORDONE-FOSSO MATRICA-FOSSO DERICA IN COMUNE DI PICO	7.016.300,32

B.39	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL BACINO DEL RIO PROIBITO NEI COMUNI DI ROCCA D'ARCE, ARCE, COLFELICE, SAN GIOVANNI INCARICO E ROCCASECCA.	5.840.769,32
B.40	COMPLETAMENTO DEL RIFACIMENTO DEL PONTE DEL RIO DI VILLA LATINA E SISTEMAZIONE IDRAULICA DI UN TRATTO DEL RIO STESSO IN LOCALITÀ RIO DEL COMUNE DI VILLA LATINA	1.239.232,71
B.41	SISTEMAZIONE IDRAULICA DI UN TRATTO DEL RIO VALLEGRANDE FINO ALL'IMMISSIONE SUL MOLLARINO IN COMUNE DI VILLA LATINA	202.000,00
B.42	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL DEL RIO SAN CATALDO NEI COMUNI DI ARCE E SAN GIOVANNI INCARICO (FR)	1.403.260,06
B.43	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO FRASSI,FOSSO DI COLLE ALTO, FOSSO DI COLLE OLIVA RIO TRAMONTI NEL COMUNE DI ARCE (FR)	1.002.328,61
B.44	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO DELLA ZOPPA, FOSSO, DELLE GOTELLE, FOSSO COLLE DI MEZZO, FOSSO DI COLLE CAPOCCIA, NEL COMUNE DI ARCE (FR)	1.024.221,54
B.45	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA RIO CANCELLO, RIO SEMBUCCO,FOSSO DEL MONTE NERO, RIO DI SCITO NEL COMUNE DI ARCE E ROCCA D'ARCE (FR)	3.667.319,95
B.46	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEI BACINI TREMONTE E MEDICO CHE COMPREDONO I TORRENTI RIO TRAMONTE, FOSSO CRISCIA, FOSSO RADICA, FOSSO SALCETO, FOSSO DELLE TABAGLIE, FOSSO PANTANACCIO, FOSSO DI PASTENA E CAMPANILE, FOSSO TABAGLIA, FOSSO DI PONTE CAVALLO, FOSSO DEL MEDICO NEL COMUNE DI ARCE	4.591.735,30
B.47	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DELL'AREA COLLINARE DI FONTANA MEROLA TRAVERSA VALLARIO E RAVANO CHE COMPRENDE IL FOSSO SAN ROCCO, RIO FONTANA DEL PERSICO RIO FONTANA MAESTRA, RIO MARISCO, RIO DELLA TRAVERSA, RIO CAMPO VINCENZO, RIO VALLARIO, FOSSO RAVANO, FOSSO PONTE, FOSSO TRAVERSA, RIO TERMINE NEL COMUNE DI PONTECORVO (FR)	3.315.203,26
B.48	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL BACINO DELLA FORMA QUESA CHE COMPRENDE :LA FORMA QUESA, IL FOSSO FORMA DI SANT'OLIVA, IL FOSSO POLACCA, IL FOSSO PIANA, IL RIO TERRACINA, IL VALLONE VATERRANA, IL RIO TORTO, IL RIO VALLE PIANA, IL RIO POLLECA, NEI COMUNI DI PONTECORVO ED ESPERIA (FR)	707.722,83
B.50	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEI BACINO DEL : FOSSO FONTANA DEL VIVO, FOSSO DI VALLE CIMARRONE, FOSSO VALLE CASA DEI TREDICI, FOSSO VALLE NOCI, FOSSO COSTA CIAMURRO, RIO DI COLLE SAN MAGNO E SAN ROCCO, NEI COMUNI DI COLLE SAN MAGNO, ROCCASECCA E CASTROCIELO (FR)	3.311.377,73
B.51	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE E MESSA IN SICUREZZA DEL: FOSSO DELLE PANTANELLE, E DELLE INTERCONNESSIONI IDRAULICHE TAV NEL COMUNE DI AQUINO (FR)	595.514,03
B.52b	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL FOSSO SANT'ANTONIO, RIO VERNILE, E DELLE INTERCONNESSIONI IDRAULICHE TAV NEL COMUNE DI PIGNATARO (FR)	689.532,74

B.53	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL BACINO DEI TORRENTI FOSSO MANOVICCIA, FOSSO AVARONE, FOSSO POZZILLO, FOSSO FIUMEVECCHIO, FOSSO FALCONARA STAZIONE RFI CEPRANO NEL COMUNE DI CEPRANO (FR)	3.884.441,95
B.54	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL BACINO DEI TORRENTI: FOSSO COLLE FRATUCCIO, FOSSO CAMPOLUNGO, FOSSO DI FONTANA PELOZZO, FOSSO COSSATELLE, NEL COMUNE DI CEPRANO (FR)	2.583.268,00
B.55	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL BACINO DEL TORRENTE FOSSO DI VALLA FRATTA NEL COMUNE DI CASTRO DEI VOLSCI (FR)	359.345,64
B.56	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL BACINO DEI TORRENTI DI FOSSO PISCIARIELLI, FOSSO FONTANA MURATA, FOSSO CASTRO DEI VOLSCI, FOSSO VALLONE CHAVICOZZO, FOSSO INCAPPIATURA, FOSSO SELVOTTA, FOSSO ACQUABIANCA FOSSO CASTAGNETI, FOSSO DI FONTANA PISCIARIELLO NEL COMUNE DI CASTRO DEI VOLSCI (FR)	4.448.469,21
B.57	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL BACINO DEI TORRENTI DI FOSSO SAN SOZIO, FOSSO SORGENTE FOSSATO, RIO OBACO, NEL COMUNE DI FALVATERRA (FR)	940.767,97
B.58	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL BACINO DEI TORRENTI DI FOSSO SAN BIAGIO, FOSSO GAZZELLONE, FOSSO COSTA PEZZENTE, FOSSO MATRICE, FOSSO ZARITA, FOSSO DI SELVA PIANA, FOSSO DI COLLE PILONE, NEL COMUNE DI SAN GIOVANNI INCARICO (FR)	3.884.777,46
B.59	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEI BACINI DEL RIO CERASO, RIO NOCELLA, RIO SANT'ANTONIO, RIO MARRI NEL COMUNE DI SAN GIORGIO ED ESPERIA (FR)	1.208.794,98
B.61	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL BACINO DI CAMPOLUNGO NEL COMUNE DI CEPRANO	2.000.040,00
B.62	SISTEMAZIONE IDRAULICA DI UN TRATTO DEL RIO INFERNO E DEL RIO COLLE DEI GATTI, AFFLUENTE IN DESTRA, NEL COMUNE DI SANT'ELIA FIUMERAPIDO	1.058.442,00
B.63	COMPLETAMENTO DELLA SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO VALLELUCE, IN AGRO DI SANT'ELIA FIUMERAPIDO	401.907,00
B.64	PROGETTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO CAPO D'ACQUA SITO IN LOCALITA' CAPO D'ACQUA NEL COMUNE DI CASSINO	326.560,00
B.65	PROGETTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO SORGENTINA IN LOCALITA' SAN VITTORE DEL LAZIO	882.941,00
B.66	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEI FOSSI PEDICATA E CAMPO DI RUTA IN LOCALITA' IN AGRO DI VALLEMAIO	407.702,21
B.67	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FIUME MELFA IN LOCALITA' "BORGO CASTELLONE" IN AGRO DI PICINISCO	569.402,00
B.68	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE ACQUA BIANCA E CEMENTARA NEL COMUNE DI SAN BIAGIO SARACINISCO E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELLE ZONE LIMITROFE	707.430,00

B.69	SISTEMAZIONE IDRAULICA BEL BACINO DEL MERINGO NEI COMUNI DI CEPRANO, POFI E RIPI.	5.700.000,00
B.70	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO ACQUA CANDIDA IN AGRO DI CERVARO	1.034.000,00
B.71	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO GAGLIONE IN COMUNE DI CERVARO	248.646,00
B.72	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO NERO IN COMUNE DI CASALVIERI	515.321,48
B.73	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO PITTONI IN AGRO DI VILLA S.LUCIA	302.397,00
B.74	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEI BACINI DI PONTEROTTO E MANOVICIA NEI COMUNI DI RIPI E CEPRANO	9.180.000,00
B.76	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO MARTINELLO IN COMUNE DI S.ANDREA SUL GARIGLIANO	920.000,00
B.77	PROPOSTA INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DEL RIO PROIBITO E VALORIZZAZIONE DELLE PISTE ARGINALI DAL PONTE DEL DIAVOLO ALLA MADONNA DI VALLECANTARA COMUNI DI ARCE, COLFELICE, ROCCA D'ARCE (FR)	534.549,83
B.78	PROPOSTA INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ANTICO CONFINE TRA LO STATO DELLA CHIESA ED IL REGNO BORBONICO DAL CIPPO N°.. AL CIPPO N°... DI MONTE CALVO IN COMUNE DI CASTRO DE VOLSCI AL COLLE TASSETANO VECCHIA DOGANA TRA CEPRANO ED ARCE (FR)	2.022.048,07
B.79	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO MACCHIO, IN COMUNE DI SANT'ELIA FIUMERAPIDO, NEL TRATTO ADIACENTE LA STRADA COMUNALE CECCAFOSCA E NEL TRATTO COMPRESO TRA VIA ROMA E VIA STRETTE CAMERE	457.522,00
B.81	INTERVENTO DI DISOSTRUZIONE DELL'ALVEO DEL VALLONE DELL'ASCENSIONE IN AGRO DEL COMUNE DI CASSINO LOCALITA' FORESTA.	81.163,00
B.82	INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLE ARGINATURE DEL RIO FAIO IN LOCALITA' MUTARO NEL COMUNE DI CASSINO.	89.280,00
B.83	INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLE ARGINATURE DEL TORRENTE SAETTA LUNGO LA VIA VAGLIE NEL COMUNE DI CASSINO.	1.259.000,00
B.84	INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLE ARGINATURE DEL RIO PIOPPETO IN AGRO DEI COMUNI DI CASSINO E PIGNATARO INTERAMNA.	162.327,00
B.85	INTERVENTO DI RICOSTRUZIONE DELLE PARETI IN CALCESTRUZZO DEL RIO BONIFICA IN AGRO DEL COMUNE DI PONTECORVO	56.814,00
B.87	INTERVENTO DI RIPRISTINO DELL'IMMISSARIO DEL LAGO IN COMUNE DI S. BIAGIO SARACINISCO	243.491,00

B.88	INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLA SPONDA SINISTRA DEL FIUME MELFA, NEL COMUNE DI PICINISCO	1.466.933,54
B.92	INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLA SPONDA SINISTRA DEL FOSSO DEL CIMITERO NEL COMUNE DI RIO VILLA LATINA NEL COMUNE DI VILLA LATINA	32.465,00
B.93	INTERVENTO PER IL RIPRISTINO FUNZIONALE DEL RIO INFERNO, NEL COMUNE DI CASSINO	243.491,00
B.95	INTERVENTO DI RIPRISTINO FUNZIONALE DELLE OPERE IDRAULICHE DEL RIO SANT'ANTONIO, NEL COMUNE DI S.BIAGIO SARACINISCO	1.298.620,00
B.96	INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLE OPERE IDRAULICHE E SISTEMAZIONE SPONDALE DEL TORRENTE VALLONE DEL DENTE, NEL COMUNE DI CASSINO	743.000,00
B.97	INTERVENTO DI RIPRISTINO FUNZIONALE DEL RIO MACCHIO, NEL COMUNE DI S.ELIA FIUMERAPIDO	227.258,00
B.98	INTERVENTO DI RICOSTRUZIONE DELLE SPONDE DEL RIO VERNILE E DELLA STRADA DI BONIFICA FORME D'AQUINO, IN AGRO DI AQUINO E PIEDIMONTE SAN GERMANO	15.800,00
B.100	INTERVENTI PER LA SISTEMAZIONE DEL CEDIMENTO SPONDALE DEL CANALE 22 E RIFACIMENTO DEL PONTE IN LOCALITA' RUSCITO NEL COMUNE DI PIEDIMONTE SAN GERMANO	226.000,00
B.101	RIFACIMENTO DEL PONTE SULLA STRADA COMUNALE E SISTEMAZIONE E PROTEZIONE ARGINATURE DIFESA ABITAZIONE IN COMUNE DI SANT'APOLLINARE	284.000,00
B.102	INTERVENTO DI RISISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO MARCHISELLA NEL COMUNE DI PIGNATARO INTERAMNA	20.000,00
B.103	INTERVENTO DI ADEGUAMENTO DEL PONTE E RISISTEMAZIONE DELLE DIFESE SPONDALE DEL RIO SAN MARTINO RIO COLDRAGONE IN AGRO DEL COMUNE DI COLFELICE	44.000,00
B.104	INTERVENTO DI RICOSTRUZIONE BRIGLIE IN LOCALITÀ VILLAFELICE IN AGRO DEL COMUNE DI COLFELICE	75.000,00
B.105	INTERVENTO DI RISISTEMAZIONE IDRAULICA DELLE DIFESE SPONDALE DEL RIO TOBAGLIE E DEL RIO RADICA IN AGRO DEL COMUNE DI ARCE	40.000,00
B.110	PROGETTO DI REGIMENTAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO BOSCO D'OLMI NEL COMUNE DI SANT' ANDREA SUL GARIGLIANO (FR)	950.000,00
B.111	LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DELLE FORME DI AQUINO NEI COMUNI DI CASTROCELO, AQUINO, PIEDIMONTE SAN GERMANO, PIGNATARO INTERAMNA E PONTECORVO	1.563.000,00
B.113.a	SISTEMAZIONE IDRAULICA DELL'AREA UBICATA TRA LA STRADA COM. OBOCA E LA STRADA VIC. RANDOLFI, IN LOC SPINETO DEL COMUNE DI ATINA 1° stralcio	428.026,74

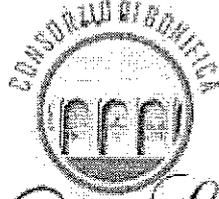
B.113.b	SISTEMAZIONE IDRAULICA DELL'AREA UBICATA TRA LA STRADA COMUNALE OBOCA E LA STRADA VICINALE RANDOLFI, IN LOCALITA' SPINETO DEL COMUNE DI ATINA 2° stralcio	507.755,12
B.114	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL BACINO IDROGRAFICO DEL FOSSO SANT'ANTONIO E DEL FOSSO CARAGNO, NEL COMUNE DI CEPRANO (FR)	1.664.639,00
B.115	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO GRIMALDA NEL COMUNE DI SAN BIAGIO SARACINISCO(FR)	1.480.013,78
B.116	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO MASTRO, DEL FOSSO CANTAGALLI E DEL FOSSO BELLOMO NEL COMUNE DI CASTROCIELO (FR)	1.885.621,65
B.117	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL VALLONE DEL PISCIARIELLO IN LOCALITA' COLLI DEL COMUNE DI CERVARO (FR)	1.269.097,68
B.118	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO DEL CERRO ANTICO IN LOCALITA' SAN NICOLA DEL COMUNE DI CASSINO (FR)	922.307,44
B.119	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO VALLE DIFESA NEL COMUNE DI SAN GIORGIO A LIRI (FR) - II Stralcio	759.523,58
B.120	INTERVENTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO DI CAIRA NEL COMUNE DI CASSINO (FR)	2.450.266,75
B.121	SISTEMAZIONE IDRAULICA AFFLUENTE ASCENSIONE IN LOCALITA' FORESTA DEL COMUNE DI CERVARO (FR)	280.679,23
B.122	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO SOLFEGNA CANTONI IN LOCALITA' GUADO SANTA MARIA DEL COMUNE DI CASSINO (FR)	656.028,23
B.123	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE E MESSA IN SICUREZZA DEL FOSSO DELLE PANTANELLE NEL COMUNE DI CASTROCIELO (FR)	1.233.783,46
B.124	INTERVENTO DI REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEI FOSSI "PELINI" E "SANT'ANNA" IN LOCALITA' VALLEGRANDE NEL COMUNE DI VILLA LATINA (FR)	498.126,70
B.125	INTERVENTO DI RIFACIMENTO DEL PONTE IN VIA CARDITO SUL RIO MOSCOSA NEL COMUNE DI ROCCASECCA (FR)	398.792,20
B.126	INTERVENTO DI REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL CANALE SAN ROCCO PRESSO IL CENTRO COMMERCIALE "LE GRANGE" NEL COMUNE DI PIEDIMONTE SAN GERMANO (FR)	174.428,27
B.127	PROGETTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DELLA RETE SCOLANTE NEI COMUNI DI ROCCASECCA E CASTROCIELO	2.120.608,24
B.128	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE MOLLARINO NEI COMUNI DI ATINA, VILLA LATINA E PICINISCO CON RIPRISTINO DELLE OPERE IDRAULICHE E VIARIE ESISTENTI	14.004.047,90

B.129	PROGETTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DELLE ZONE LENZE LUNGHE, NOCIONE E SAN DOMENICO VERTELE NEL COMUNE DI CASSINO (FR)	
B.130	INTERVENTO DI RIFACIMENTO DEL PONTE IN LOCALITA' PETRONE SUL RIO SAN ROCCO NEL COMUNE DI PIEDIMONTE SAN GERMANO (FR)	1.340.700,89
B.131	LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UNA STRADA DI COLLEGAMENTO TRA LE LOCALITA' SERRE - IMMOGLIE NEL COMUNE DI PICINISCO (FR)	286.782,62
B.132	INTERVENTO DI RIPRISTINO IDRAULICO E MESSA IN SICUREZZA DI UN TRATTO DEL RIO MOSCOSA IN LOCALITA' COLLI DEL COMUNE DI ROCCASECCA (FR)	265.039,87
B.133	INTERVENTO DI RIPRISTINO IDRAULICO E MESSA IN SICUREZZA DI UN TRATTO DEL RIO SETTEFRATI IN LOCALITA' ROSANISCO NEL COMUNE DI ATINA (FR)	270.637,39
B.134	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO FRAGOLINO E DELLA RETE SCOLANTE NEL COMUNE DI PIEDIMONTE SAN GERMANO (FR)	344.475,71
B.135	INTERVENTO DI RIPRISTINO IDRAULICO E MESSA IN SICUREZZA DEL RIO MOLLE NEI COMUNI DI ATINA E CASALVIERI (FR)	2.000.000,00
B.137	PROGETTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO CASELLONE IN LOCALITA' SAN BARTOLOMEO NEL COMUNE DI CASSINO (FR)	2.973.840,83
B.138	LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UN PONTE SUL TORRENTE MOLLARINO IN LOCALITA' IMMOGLIE NEI COMUNI DI PICINISCO E VILLA LATINA (FR)	297.678,37
B.139	SISTEMAZIONE IDRAULICO SCOLANTE DEL BACINO DEI TORRENTI DI FOSSO DI CARDITO E RIO CHIARO NEL COMUNE DI VALLEROTONDA (FR)	995.328,20
B.140	INTERVENTO URGENTE DI RIPRISTINO ARGINATURA DISSESTATA DEL TORRENTE SAETTA IN LOCALITA' SAN BARTOLOMEO NEL COMUNE DI CASSINO	1.794.051,54
B.141	LAVORI DI SISTEMAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLE SPONDE DEL RIO PROIBITO IN LOCALITA' PONTE DEL DIAVOLO IN CORRISPONDENZA DELL'IMPIANTO "SAF"	97.500,00
B.142	LAVORI URGENTI DI SISTEMAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELL'ATTRAVERSAMENTO SUL RIO PALORTI IN LOCALITA' SANTA MARIA EGIZIACA IN AGRO DEL COMUNE DI SANT'AMBROGIO SUL GARIGLIANO	226.589,27
B.143	LAVORI URGENTI DI SISTEMAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELL'ATTRAVERSAMENTO STRADALE SUL RIO PIOPPEO IN LOCALITA' PIUMAROLA IN AGRO DEL COMUNE DI VILLA SANTA LUCIA	74.150,00
		108.900,00
totale "B" €		159.994.937,93

<i>C) Produzione e distribuzione di energia elettrica</i>		
C.1	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UNA MINI-CENTRALE IDROELETTRICA SUL TORRENTE MOLLARINO IN LOCALITA' "SERRE" NEL COMUNE DI PICINISCO.	1.795.200,00
C.4	MINI IMPIANTO IDROELETTRICO OTTENUTO DALLA RICONVERSIONE DEGLI IMPIANTI IRRIGUI DX GARI ED AQUINO IN LOCALITA' VIA APPIA NEL COMUNE DI CASSINO " MINI CENTRALE IDROELETTRICA IN LOCALITA' VIA APPIA NEL COMUNE DI CASSINO"	1.281.000,00
C.14	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN MINI IMPIANTO IDROELETTRICO SUL TORRENTE MOLLARINO IN LOCALITA' CIMITERO NEL COMUNE DI SAN BIAGIO SARACINISCO	1.088.543,72
C.16	MINICENTRALE IDROELETTRICA NEL COMUNE DI SANT'ELIA FIUMERAPIDO CON PRESA DAL RIO DI VALLELUCE	3.346.200,00
C.17	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO INTEGRATO SU TETTO PIANO DI EDIFICI DEL CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI" E PENSILINE FOTOVOLTAICHE A SERVIZIO DI PARCHEGGI PER UNA POTENZA DI 328.08 KWP DI PICCO NEL COMUNE DI CASSINO (FR) LOCALITA' VIA APPIA	936.000,00
C.18	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO INTEGRATO SU TETTO PIANO DELL' EDIFICIO DELLA SEDE DEL CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI" DA 12 KWP DI PICCO SITO NEL COMUNE DI CASSINO (FR)	37.500,00
C.19	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO INTEGRATO SU TETTO PIANO DI EDIFICI DEL CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI" E PENSILINE FOTOVOLTAICHE A SERVIZIO DI PARCHEGGI PER UNA POTENZA DI 255.12 KWP DI PICCO NEL COMUNE DI PONTECORVO (FR) LOCALITA' RAVANO	730.000,00
C.23	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO GALLEGGIANTE DA REALIZZARSI SU VASCA DI ACCUMULO DEL CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI" PER UNA POTENZA DI 184.32 KWP DI PICCO NEL COMUNE DI PONTECORVO (FR) LOCALITA' MELFI DI SOPRA	650.000,00
C.24	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO GALLEGGIANTE DA REALIZZARSI SU VASCA DI ACCUMULO DEL CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI" PER UNA POTENZA DI 230.40 KWP DI PICCO NEL COMUNE DI ESPERIA (FR) LOCALITA' FORMA QUESA	800.000,00
C.26	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN MINI IMPIANTO IDROELETTRICO IN LOCALITA' OLIVELLA NEL COMUNE DI SANT'ELIA FIUME RAPIDO	147.567,76
C.27	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN MINI IMPIANTO IDROELETTRICO PRESSO L'IMPIANTO Q100 NEL COMUNE DI SANT'ELIA FIUME RAPIDO	261.160,00
C.28	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN MINI IMPIANTO IDROELETTRICO IN LOCALITA' RAVANO NEL COMUNE DI PONTECORVO	357.307,73
C.29	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN MINI IMPIANTO IDROELETTRICO IN LOCALITA' LA MOLA NEL COMUNE DI SAN GIORGIO A LIRI	225.459,32
C.30	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN MINI IMPIANTO IDROELETTRICO IN LOCALITA' LA SORGENTE NEL COMUNE DI ESPERIA	225.459,32

C.31	IMPIANTO PER PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA BIOMASSA DI CIPPATO DI LEGNO VERGINE PRESSO L'AREA DI PROPRIETÀ DEL CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI" NEL COMUNE DI PONTECORVO	436.619,72	
		totale "C" €	12.318.017,57
TOTALE PROPOSTE INTERVENTI (A+B+C)			254.858.153,85

<i>Elenco dei lavori che si prevede di realizzare nel 2018</i>			
B.141	LAVORI DI SISTEMAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLE SPONDE DEL RIO PROIBITO IN LOCALITA' PONTE DEL DIAVOLO IN CORRISPONDENZA DELL'IMPIANTO "SAF"	226.589,27	
C.4	MINI IMPIANTO IDROELETTRICO OTTENUTO DALLA RICONVERSIONE DEGLI IMPIANTI IRRIGUI DX GARI ED AQUINO IN LOCALITA' VIA APPIA NEL COMUNE DI CASSINO " MINI CENTRALE IDROELETTRICA IN LOCALITA' VIA APPIA NEL COMUNE DI CASSINO"	1.281.000,00	
totale lavori da realizzare nel 2018		totale €	1.507.589,27



Valle del Liri

CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI"
IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

IL DIRETTORE
(Chia. Paolo Marandola)

DELIBERAZIONE N. 149 del 30/10/2017

OGGETTO: Approvazione programma triennale 2018-2020 delle opere consortili da realizzare con investimenti pubblici nonché l'elenco dei lavori che si prevede di realizzare nel 2018.

PROGRAMMA TRIENNALE 2018-2020

RIEPILOGO

	Descrizione categoria d'opere	Importo (€)	TOTALE
A	RISORSE IDRICHE (CODICE CATEGORIA A02-15 D'OPERE TABELLA 2 ALLEGATA AL DM 21 GIUGNO 2000 "RISORSE IDRICHE")	82.545.198,35	
B	OPERE DI DIFESA DEL SUOLO E DI SALVAGUARDIA AMBIENTALE (CODICE CATEGORIA A02-05 D'OPERE TABELLA 2 ALLEGATA AL DM 21 GIUGNO 2000 "DIFESA DEL SUOLO")	159.994.937,93	
C	PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA (CODICE CATEGORIA D'OPERE TABELLA 2 ALLEGATA AL DM 21 GIUGNO 2000 "PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA")	12.318.017,57	
			254.858.153,85
<i>A) Risorse idriche</i>			
A.1	PROGETTO DI ADEGUAMENTO E RISTRUTTURAZIONE DELL'OPERA DI PRESA E SOSTITUZIONE DELLA CONDOTTA ADDUTTRICE DELL'IMPIANTO IRRIGUO ATINA-VILLA LATINA-PICINISCO.	1.004.191,00	
A.3	PROGETTO DI RAZIONALIZZAZIONE E RISPARMIO DELLE RISORSE IDRICHE NEGLI IMPIANTI IRRIGUI DI CASSINO, SANTELIA FIUMERAPIDO E Q100	1.934.000,00	
A.4	PROGETTO DI RAZIONALIZZAZIONE E RISPARMIO DELLE RISORSE IDRICHE NELL'IMPIANTO IRRIGUO DEL DESTRA GARI - 1° LOTTO	1.967.000,00	
A.5	PROGETTO DI RAZIONALIZZAZIONE E RISPARMIO DELLE RISORSE IDRICHE NELL'IMPIANTO IRRIGUO DEL DESTRA GARI - 2° LOTTO	1.621.645,00	
A.6	PROGETTO DI RAZIONALIZZAZIONE E RISPARMIO DELLE RISORSE IDRICHE NELL'IMPIANTO IRRIGUO ATINA-VILLA LATINA-PICINISCO	864.454,00	

IL DIRETTORE
 (Prof. Paolo Marzulli)

101 Cassino

A.7	PROGETTO DI RAZIONALIZZAZIONE E RISPARMIO DELLE RISORSE IDRICHE NELL' IMPIANTO IRRIGUO SX GARI	1.655.000,00	
A.8	INTERVENTI DI RAZIONALIZZAZIONE E RISPARMIO RISORSE IDRICHE E TUTELA AMBIENTALE IMPIANTI IRRIGUI FORMA QUESA, SANTERMETE, MELFI E LIRI IN PONTECORVO	5.000.000,00	
A.10	PROGETTO DI RAZIONALIZZAZIONE E RISPARMIO DELLE RISORSE IDRICHE DEGLI IMPIANTI "RAVANO" E "BADIA DI ESPERIA"	1.210.000,00	
A.12	COMPLETAMENTO DELLA RETE DI IRRIGAZIONE DELL'IMPIANTO CASSINO- S. ELIA FIUMERAPIDO IN LOCALITA' STRETTE CAMERE, RIO SECCO E SANTO JANNI	798.786,59	
A.13	INTEGRAZIONE DELLA RETE DI IRRIGAZIONE ATTRAVERSO L'UTILIZZO DELLA ACQUE REFLUE PROVENIENTI DALL'IMPIANTO DEL DEPURATORE CIVILE DEL COMUNE DI CASSINO	5.050.400,00	
A.14	COMPLETAMENTO DELLA RETE DI IRRIGAZIONE DELL'IMPIANTO CASSINO- S. ELIA FIUMERAPIDO COMPENSORIO IN ZONA PORTELLA	855.300,00	
A.15	RECUPERO AMBIENTALE DELLE AREE IRRIGUE NEL TERRITORIO ESPERIA MEDIANTE APPLICAZIONE DI NUOVE TECNOLOGIE DI RISPARMIO IDRICO ED ENERGETICO	1.275.517,96	
A.16	RECUPERO AMBIENTALE DELLE AREE IRRIGUE NEL TERRITORIO PONTECORVO ED AQUINO MEDIANTE APPLICAZIONE DI NUOVE TECNOLOGIE DI RISPARMIO IDRICO ED ENERGETICO	7.700.911,33	
A.17	RECUPERO AMBIENTALE DELLE AREE IRRIGUE NEL TERRITORIO PONTECORVO E ROCCASECCA MEDIANTE APPLICAZIONE DI NUOVE TECNOLOGIE DI RISPARMIO IDRICO ED ENERGETICO	8.946.552,04	
A.18	REALIZZAZIONE DI INVASI IDRICI POLIFUNZIONALE PER L'ACCUMULO D'ACQUA LUNGO IL CORSO DEL RIO PROIBITO NEI COMUNI DI ARCE E COLFELICE (FR)	3.321.474,10	
A.19	REALIZZAZIONE DI INVASO IDRICO POLIFUNZIONALE PER L'ACCUMULO D'ACQUA LUNGO IL CORSO DELLE	800.898,32	

IL DIRUTTORE
Gual. P. M. M. M.

	FORME DI AQUINO NEL COMUNE DI CASTROCELO (FR)		
A.20	REALIZZAZIONE DI INVASO IDRICO POLIFUNZIONALE PER L'ACCUMULO D'ACQUA LUNGO IL CORSO DELLE FORME DI AQUINO NEL COMUNE DI AQUINO (FR)	2.915.834,47	
A.21	REALIZZAZIONE DI INVASO IDRICO POLIFUNZIONALE PER L'ACCUMULO D'ACQUA LUNGO IL CORSO DEL RIO DELLA ZOPPA NEL COMUNE DI ARCE	621.028,64	
A.22	REALIZZAZIONE DI INVASO IDRICO POLIFUNZIONALE PER L'ACCUMULO D'ACQUA LUNGO IL CORSO DELLA FORMA QUESA NEL COMUNE DI PONTECORVO (FR)	2.755.136,61	
A.23	REALIZZAZIONE DI INVASO IDRICO POLIFUNZIONALE PER L'ACCUMULO D'ACQUA LUNGO IL CORSO DEL FOSSO MAESTRO NEL COMUNE DI PASTENA	4.185.386,90	
A.25	RECUPERO AMBIENTALE DELLE AREE IRRIGUE NEL TERRITORIO DI PASTENA MEDIANTE APPLICAZIONE DI NUOVE TECNOLOGIE DI RISPARMIO IDRICO ED ENERGETICO	8.603.005,00	
A.26	REALIZZAZIONE DI UN PARCO FLUVIALE CON INVASI PER L' ACCUMULO DELL'ACQUA PIOVANA PER L'IRRIGAZIONE DI SOCCORSO DELL'IMPIANTO ATINA-VILLA LATINA E PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA COMUNE DI SAN BIAGIO SARACINISCO	6.982.989,00	
A.28	RAZIONALIZZAZIONE DELLE RISORSE IDRICHE, EFFICIENTAMENTO ENERGETICO, ADEGUAMENTO NORMATIVO ED AMMODERNAMENTO DEGLI IMPIANTI IRRIGUI NEL COMPRESORIO CONSORTILE DI CASSINO	149.000,00	
A.29	INSTALLAZIONE DEGLI STRUMENTI DI MISURA DEI VOLUMI EROGATI NELL'IMPIANTO IRRIGUO "DESTRA GARI"	7.995.262,37	
A.30	INSTALLAZIONE DEGLI STRUMENTI DI MISURA DEI VOLUMI EROGATI NEGLI IMPIANTI IRRIGUI "SINISTRA GARI, CASSINO SANT'ELIA E QUOTA 100"	4.331.425,02	
		totale "A" €	82.545.198,35

IL DIRETTORE
 (Cognome e Nome)

<i>B) Opere di difesa del suolo</i>		
B.1	PROGETTO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA RIO CANCELLO ED ALTRI IN COMUNE DI ATINA	1.468.919,90
B.2	PROGETTO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICO-SCOLANTE A DIFESA DELLE AREE IRRIGUE IN DESTRA DEL FIUME GARIGLIANO IN COMUNE DI SANT'AMBROGIO SUL GARIGLIANO	1.759.000,00
B.4	PROGETTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE SAETTA IN COMUNE DI CASSINO	5.501.000,00
B.7	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO PLOPPETO E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELLE AREE LIMITROFE NEL COMUNE DI PIGNATARO INTERAMNA	1.051.422,00
B.8	PROPOSTE PER LA REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL BACINO IDRAULICO DEL RIO SOTTILE, FOSSO DI COLDRAGONE, FOSSO GIULIO, FOSSO DEL POZZILLO, NEL COMUNE DI COLFELICE (FR)	4.848.464,00
B.9	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO PISCIARIELLO IN COMUNE DI CERVARO	878.107,00
B.11	PROGETTO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEI TORRENTI LAVATURO-LICANDRO IN AGRO DEL COMUNE DI SANT'APOLLINARE	991.000,00
B.12	PROGETTO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE "RIO DELLA VILLA" IN AGRO DEL COMUNE DI SANT'APOLLINARE	1.302.944,00
B.13	COMPLETAMENTO DELLA SISTEMAZIONE DEL TORRENTE RIVOLOZZO IN SANT'APOLLINARE	500.000,00
B.14	PROGETTO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE "FONTANA DI MARZO" ED ALTRI IN AGRO DEL COMUNE DI ARCE	852.498,00
B.15	SISTEMAZIONE IDRAULICA E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DEI TORRENTI "PONTEROTTO" "FONTANA CIALEA" ED ALTRI IN COMUNE DI CEPRANO	1.218.000,00
B.17	SISTEMAZIONE DEL BACINO IDRAULICO DI SAN CATALDO IN COMUNE DI SAN GIOVANNI INCARICO (FR)	488.920,00

IL DIRETTORE
 (Dott. Paolo Marabito)

B.18	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL BACINO DEL RIO MOSCOSA NEI COMUNI DI ROCCASECCA E ROCCAD'ARCE (FR)	1.100.000,00	
B.19	SISTEMAZIONE DEL BACINO IDRAULICO DEL RIO DELLA RIPA, MOLA FRANCA, RIO CALDAIA, IN LOCALITA' SANT'OLIVA E MONTICELLI NEI COMUNI DI PONTECORVO ED ESPERIA (FR)	634.556,00	
B.20	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO CAMPOLONGO, RIO DELLA TORRE, RIO VIVO, RIO FRATTE, NEI COMUNI DI ROCCASECCA E PONTECORVO (FR)	1.003.305,77	
B.21	PROPOSTA INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELLA FORMA QUESA E VALORIZZAZIONE DELLE PISTE ARGINALI FORMA NEI COMUNI DI ESPERIA, PONTECORVO E PICO	701.879,00	
B.23	SISTEMAZIONE IDRAULICA TORRENTE MOLLARINO IN LOC. PISCIAVINI DEL COMUNE DI PICINISCO E RIPRISTINO OPERE IDRAULICHE E VIARIE DANNEGGIATE	1.235.790,00	
B.32	LAVORI PER LA CAPTAZIONE DELLE SORGENTI DI CAPO D'ACQUA E DELLA RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'AREA AD USO IRRIGUO DEL COMPENSORIO DI AQUINO, CASTROCIELO E PIEDIMONTE SAN GERMANO	3.497.559,60	
B.36	PROGETTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO CORVO IN AGRO DI SANT'ANGELO IN COMUNE DI CASSINO	591.642,00	
B.37	PROGETTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE CALCARA IN CASSINO FRAZIONE CAIRA	681.602,00	
B.38	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEI TORRENTI SANT'OLIVA-VALLONE SANT'ANGELO-VALLONE CANTARELLA-FOSSO FRESE-FOSSO MORDONE-FOSSO MATRICA-FOSSO DERICA IN COMUNE DI PICO	7.016.300,32	
B.39	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL BACINO DEL RIO PROIBITO NEI COMUNI DI ROCCA D'ARCE, ARCE, COLFELICE, SAN GIOVANNI INCARICO E ROCCASECCA.	5.840.769,32	

DOTT. ROCCO MONTICELLI
 (Dott. Rocco Monticelli)

B.40	COMPLETAMENTO DEL RIFACIMENTO DEL PONTE DEL RIO DI VILLA LATINA E SISTEMAZIONE IDRAULICA DI UN TRATTO DEL RIO STESSO IN LOCALITÀ RIO DEL COMUNE DI VILLA LATINA	1.239.232,71	
B.41	SISTEMAZIONE IDRAULICA DI UN TRATTO DEL RIO VALLEGRANDE FINO ALL'IMMISSIONE SUL MOLLARINO IN COMUNE DI VILLA LATINA	202.000,00	
B.42	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL DEL RIO SAN CATALDO NEI COMUNI DI ARCE E SAN GIOVANNI INCARICO (FR)	1.403.260,06	
B.43	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO FRASSI, FOSSO DI COLLE ALTO, FOSSO DI COLLE OLIVA RIO TRAMONTI NEL COMUNE DI ARCE (FR)	1.002.328,61	
B.44	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO DELLA ZOPPA, FOSSO, DELLE GOTELLE, FOSSO COLLE DI MEZZO, FOSSO DI COLLE CAPOCCIA, NEL COMUNE DI ARCE (FR)	1.024.221,54	
B.45	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA RIO CANCELLO, RIO SEMBUCCO, FOSSO DEL MONTE NERO, RIO DI SCITO NEL COMUNE DI ARCE E ROCCA D'ARCE (FR)	3.667.319,95	
B.46	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEI BACINI TREMONTE E MEDICO CHE COMPREDONO I TORRENTI RIO TRAMONTE, FOSSO CRISCIA, FOSSO RADICA, FOSSO SALCETO, FOSSO DELLE TABAGLIE, FOSSO PANTANACCIO, FOSSO DI PASTENA E CAMPANILE, FOSSO TABAGLIA, FOSSO DI PONTE CAVALLO, FOSSO DEL MEDICO NEL COMUNE DI ARCE	4.591.735,30	
B.47	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DELL'AREA COLLINARE DI FONTANA MEROLA TRAVERSA VALLARIO E RAVANO CHE COMPRENDE IL FOSSO SAN ROCCO, RIO FONTANA DEL PERSICO, RIO FONTANA MAESTRA, RIO MARISCO, RIO DELLA TRAVERSA, RIO CAMPO VINCENZO, RIO VALLARIO, FOSSO RAVANO, FOSSO PONTE, FOSSO TRAVERSA, RIO TERMINE NEL COMUNE DI PONTECORVO (FR)	3.315.203,26	

IL DIRETTORE
 (Firma)

B.48	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL BACINO DELLA FORMA QUESA CHE COMPRENDE LA FORMA QUESA, IL FOSSO FORMA DI SANT'OLIVA, IL FOSSO POLACCA, IL FOSSO PIANA, IL RIO TERRACINA, IL VALLONE VATERRANA, IL RIO TORTO, IL RIO VALLE PIANA, IL RIO POLLECA, NEI COMUNI DI PONTECORVO ED ESPERIA (FR)	707.722,83	
B.50	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEI BACINO DEL : FOSSO FONTANA DEL VIVO, FOSSO DI VALLE CIMARRONE, FOSSO VALLE CASA DEI TREDICI, FOSSO VALLE NOCI, FOSSO COSTA CIAMURRO, RIO DI COLLE SAN MAGNO E SAN ROCCO, NEI COMUNI DI COLLE SAN MAGNO, ROCCASECCA E CASTROCIELO (FR)	3.311.377,73	
B.51	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE E MESSA IN SICUREZZA DEL: FOSSO DELLE PANTANELLE, E DELLE INTERCONNESSIONI IDRAULICHE TAV NEL COMUNE DI AQUINO (FR)	595.514,03	
B.52b	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL FOSSO SANT'ANTONIO, RIO VERNILE, E DELLE INTERCONNESSIONI IDRAULICHE TAV NEL COMUNE DI PIGNATARO (FR)	689.532,74	
B.53	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL BACINO DEI TORRENTI FOSSO MANOVICCIA, FOSSO AVARONE, FOSSO POZZILLO, FOSSO FIUMEVECCHIO, FOSSO FALCONARA STAZIONE RFI CEPRANO NEL COMUNE DI CEPRANO (FR)	3.884.441,95	
B.54	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL BACINO DEI TORRENTI: FOSSO COLLE FRATUCCIO, FOSSO CAMPOLUNGO, FOSSO DI FONTANA PELOZZO, FOSSO COSSATELLE, NEL COMUNE DI CEPRANO (FR)	2.583.268,00	
B.55	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL BACINO DEL TORRENTE FOSSO DI VALLA FRATTA NEL COMUNE DI CASTRO DEI VOLSCI (FR)	359.345,64	

II. CANTONIERE
 (Dott. Esposito)

B.56	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL BACINO DEI TORRENTI--DI FOSSO PISCIARIELLI, FOSSO FONTANA MURATA, FOSSO CASTRO DEI VOLSCI,FOSSO VALLONE CHAVICOZZO, FOSSO INCAPPIATURA, FOSSO SELVOTTA, FOSSO ACQUABIANCA, FOSSO CASTAGNETI, FOSSO DI FONTANA PISCIARIELLO NEL COMUNE DI CASTRO DEI VOLSCI (FR)	4.448.469,21	
B.57	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL BACINO DEI TORRENTI DI FOSSO SAN SOZIO, FOSSO SORGENTE FOSSATO, RIO OBACO, NEL COMUNE DI FALVATERRA (FR)	940.767,97	
B.58	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE DEL BACINO DEI TORRENTI DI FOSSO SAN BIAGIO, FOSSO GAZZELLONE, FOSSO COSTA PEZZENTE, FOSSO MATRICE, FOSSO ZARITA, FOSSO DI SELVA PIANA, FOSSO DI COLLE PILONE, NEL COMUNE DI SAN GIOVANNI INCARICO (FR)	3.884.777,46	
B.59	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEI BACINI DEL RIO CERASO, RIO NOCELLA, RIO SANT'ANTONIO, RIO MARRI NEL COMUNE DI SAN GIORGIO ED ESPERIA (FR)	1.208.794,98	
B.61	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL BACINO DI CAMPOLUNGO NEL COMUNE DI CEPRANO	2.000.040,00	
B.62	SISTEMAZIONE IDRAULICA DI UN TRATTO DEL RIO INFERNO E DEL RIO COLLE DEI GATTI, AFFLUENTE IN DESTRA, NEL COMUNE DI SANTELIA FIUMERAPIDO	1.058.442,00	
B.63	COMPLETAMENTO DELLA SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO VALLELUCE, IN AGRO DI SANTELIA FIUMERAPIDO	401.907,00	
B.64	PROGETTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO CAPO D'ACQUA SITO IN LOCALITA' CAPO D'ACQUA NEL COMUNE DI CASSINO	326.560,00	
B.65	PROGETTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO SORGENTINA IN LOCALITA' SAN VITTORE DEL LAZIO	882.941,00	
B.66	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEI FOSSI PEDICATA E CAMPO DI RUTA IN LOCALITA' IN AGRO DI VALLEMAIO	407.702,21	

M. Di...
 C. Di...

B.67	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FIUME MELFA IN LOCALITA' "BORGO CASTELLONE" IN AGRO DI PICINISCO	569.402,00	
B.68	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE ACQUA BIANCA E CEMENTARA NEL COMUNE DI SAN BIAGIO SARACINISCO E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELLE ZONE LIMITROFE	707.430,00	
B.69	SISTEMAZIONE IDRAULICA BEL BACINO DEL MERINGO NEI COMUNI DI CEPRANO, POFI E RIPI.	5.700.000,00	
B.70	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO ACQUA CANDIDA IN AGRO DI CERVARO	1.034.000,00	
B.71	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO GAGLIONE IN COMUNE DI CERVARO	248.646,00	
B.72	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO NERO IN COMUNE DI CASALVIERI	515.321,48	
B.73	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO PITTONI IN AGRO DI VILLA S.LUCIA	302.397,00	
B.74	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEI BACINI DI PONTEROTTO E MANOVICCIA NEI COMUNI DI RIPI E CEPRANO	9.180.000,00	
B.76	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO MARTINELLO IN COMUNE DI S.ANDREA SUL GARIGLIANO	920.000,00	
B.77	PROPOSTA INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DEL RIO PROIBITO E VALORIZZAZIONE DELLE PISTE ARGINALI DAL PONTE DEL DIAVOLO ALLA MADONNA DI VALLECANTARA COMUNI DI ARCE, COLFELICE, ROCCA D'ARCE (FR)	534.549,83	
B.78	PROPOSTA INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ANTICO CONFINE TRA LO STATO DELLA CHIESA ED IL REGNO BORBONICO DAL CIPPO N°.. AL CIPPO N°... DI MONTE CALVO IN COMUNE DI CASTRO DE VOLSCI AL COLLE TASSETANO VECCHIA DOGANA TRA CEPRANO ED ARCE (FR)	2.022.048,07	
B.79	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO MACCHIO, IN COMUNE DI SANTELIA FIUMERAPIDO, NEL TRATTO ADIACENTE LA STRADA COMUNALE CECCAFOSCA E NEL TRATTO	457.522,00	

ALLESTIMENTO
 (Dott. Paolo Marzulli)

	COMPRESO TRA VIA ROMA E VIA STRETTE CAMERE		
B.81	INTERVENTO DI DISOSTRUZIONE DELL'ALVEO DEL VALLONE DELL'ASCENSIONE IN AGRO DEL COMUNE DI CASSINO LOCALITA' FORESTA.	81.163,00	
B.82	INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLE ARGINATURE DEL RIO FAIO IN LOCALITA' MUTARO NEL COMUNE DI CASSINO.	89.280,00	
B.83	INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLE ARGINATURE DEL TORRENTE SAETTA LUNGO LA VIA VAGLIE NEL COMUNE DI CASSINO.	1.259.000,00	
B.84	INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLE ARGINATURE DEL RIO PIOPPEO IN AGRO DEI COMUNI DI CASSINO E PIGNATARO INTERAMNA.	162.327,00	
B.85	INTERVENTO DI RICOSTRUZIONE DELLE PARETI IN CALCESTRUZZO DEL RIO BONIFICA IN AGRO DEL COMUNE DI PONTECORVO	56.814,00	
B.87	INTERVENTO DI RIPRISTINO DELL'IMMISSARIO DEL LAGO IN COMUNE DI S. BIAGIO SARACINISCO	243.491,00	
B.88	INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLA SPONDA SINISTRA DEL FIUME MELFA, NEL COMUNE DI PICINISCO	1.466.933,54	
B.92	INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLA SPONDA SINISTRA DEL FOSSO DEL CIMITERO NEL COMUNE DI RIO VILLA LATINA NEL COMUNE DI VILLA LATINA	32.465,00	
B.93	INTERVENTO PER IL RIPRISTINO FUNZIONALE DEL RIO INFERNO, NEL COMUNE DI CASSINO	243.491,00	
B.95	INTERVENTO DI RIPRISTINO FUNZIONALE DELLE OPERE IDRAULICHE DEL RIO SANT'ANTONIO, NEL COMUNE DI S.BIAGIO SARACINISCO	1.298.620,00	
B.96	INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLE OPERE IDRAULICHE E SISTEMAZIONE SPONDALE DEL TORRENTE VALLONE DEL DENTE, NEL COMUNE DI CASSINO	743.000,00	
B.97	INTERVENTO DI RIPRISTINO FUNZIONALE DEL RIO MACCHIO, NEL COMUNE DI S.ELIA FIUMERAPIDO	227.258,00	

N. 100/1000
 (Det. Roma Marziale)

B.98	INTERVENTO DI RICOSTRUZIONE DELLE SPONDE DEL RIO VERNILE E DELLA STRADA DI BONIFICA FORME D'AQUINO, IN AGRO DI AQUINO E PIEDIMONTE SAN GERMANO	15.800,00	
B.100	INTERVENTI PER LA SISTEMAZIONE DEL CEDIMENTO SPONDALE DEL CANALE 22 E RIFACIMENTO DEL PONTE IN LOCALITA' RUSCITO NEL COMUNE DI PIEDIMONTE SAN GERMANO	226.000,00	
B.101	RIFACIMENTO DEL PONTE SULLA STRADA COMUNALE E SISTEMAZIONE E PROTEZIONE ARGINATURE DIFESA ABITAZIONE IN COMUNE DI SANT'APOLLINARE	284.000,00	
B.102	INTERVENTO DI RISISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO MARCHISELLA NEL COMUNE DI PIGNATARO INTERAMNA	20.000,00	
B.103	INTERVENTO DI ADEGUAMENTO DEL PONTE E RISISTEMAZIONE DELLE DIFESE SPONDALI DEL RIO SAN MARTINO RIO COLDRAGONE IN AGRO DEL COMUNE DI COLFELICE	44.000,00	
B.104	INTERVENTO DI RICOSTRUZIONE BRIGLIE IN LOCALITÀ VILLAFELICE IN AGRO DEL COMUNE DI COLFELICE	75.000,00	
B.105	INTERVENTO DI RISISTEMAZIONE IDRAULICA DELLE DIFESE SPONDALI DEL RIO TOBAGLIE E DEL RIO RADICA IN AGRO DEL COMUNE DI ARCE	40.000,00	
B.110	PROGETTO DI REGIMENTAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO BOSCO D'OLMI NEL COMUNE DI SANT' ANDREA SUL GARIGLIANO (FR)	950.000,00	
B.111	LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DELLE FORME DI AQUINO NEI COMUNI DI CASTROCIELO, AQUINO, PIEDIMONTE SAN GERMANO, PIGNATARO INTERAMNA E PONTECORVO	1.563.000,00	
B.113.a	SISTEMAZIONE IDRAULICA DELL'AREA UBICATA TRA LA STRADA COM. OBOCA E LA STRADA VIC. RANDOLFI IN LOC SPINETO DEL COMUNE DI ATINA 1° stralcio	428.026,74	
B.113.b	SISTEMAZIONE IDRAULICA DELL'AREA UBICATA TRA LA STRADA COMUNALE OBOCA E LA STRADA VICINALE RANDOLFI, IN LOCALITA' SPINETO DEL COMUNE DI ATINA 2° stralcio	507.755,12	

UFFICIO
 (Dott. Paolo Marzulli)

B.114	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL BACINO IDROGRAFICO DEL FOSSO SANT'ANTONIO E DEL FOSSO CARAGNO, NEL COMUNE DI CEPRANO (FR)	1.664.639,00	
B.115	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO GRIMALDA NEL COMUNE DI SAN BIAGIO SARACINISCO (FR)	1.480.013,78	
B.116	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO MASTRO, DEL FOSSO CANTAGALLI E DEL FOSSO BELLOMO NEL COMUNE DI CASTROCELO (FR)	1.885.621,65	
B.117	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL VALLONE DEL PISCIARIELLO IN LOCALITA' COLLI DEL COMUNE DI CERVARO (FR)	1.269.097,68	
B.118	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO DEL CERRO ANTICO IN LOCALITA' SAN NICOLA DEL COMUNE DI CASSINO (FR)	922.307,44	
B.119	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL RIO VALLE DIFESA NEL COMUNE DI SAN GIORGIO A LIRI (FR) - Il Stralcio	759.523,58	
B.120	INTERVENTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO DI CAIRA NEL COMUNE DI CASSINO (FR)	2.450.266,75	
B.121	SISTEMAZIONE IDRAULICA AFFLUENTE ASCENSIONE IN LOCALITA' FORESTA DEL COMUNE DI CERVARO (FR)	280.679,23	
B.122	REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO SOLFEGNA CANTONI IN LOCALITA' GUADO SANTA MARIA DEL COMUNE DI CASSINO (FR)	656.028,23	
B.123	SISTEMAZIONE IDRAULICA SCOLANTE E MESSA IN SICUREZZA DEL FOSSO DELLE PANTANELLE NEL COMUNE DI CASTROCELO (FR)	1.233.783,46	
B.124	INTERVENTO DI REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEI FOSSI "PELINI" E "SANT'ANNA" IN LOCALITA' VALLEGRANDE NEL COMUNE DI VILLA LATINA (FR)	498.126,70	
B.125	INTERVENTO DI RIFACIMENTO DEL PONTE IN VIA CARDITO SUL RIO MOSCOSA NEL COMUNE DI ROCCASECCA (FR)	398.792,20	
B.126	INTERVENTO DI REGIMAZIONE E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL CANALE SAN ROCCO PRESSO IL CENTRO COMMERCIALE "LE GRANGE"	174.428,27	

IL DIRETTORE
 (Firma)

IL DIRETTORE

B.139	SISTEMAZIONE IDRAULICO SCOLANTE DEL BACINO DEI TORRENTI DI FOSSO DI CARDITO E RIO CHIARO NEL COMUNE DI VALLEROTONDA (FR)	1.794.051,54	
B.140	INTERVENTO URGENTE DI RIPRISTINO ARGINATURA DISSESTATA DEL TORRENTE SAETTA IN LOCALITA' SAN BARTOLOMEO NEL COMUNE DI CASSINO	97.500,00	
B.141	LAVORI DI SISTEMAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLE SPONDE DEL RIO PROIBITO IN LOCALITA' PONTE DEL DIAVOLO IN CORRISPONDENZA DELL'IMPIANTO "SAF"	226.589,27	
B.142	LAVORI URGENTI DI SISTEMAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELL'ATTRAVERSAMENTO SUL RIO PALORTI IN LOCALITA' SANTA MARIA EGIZIACA IN AGRO DEL COMUNE DI SANT'AMBROGIO SUL GARIGLIANO	74.150,00	
B.143	LAVORI URGENTI DI SISTEMAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELL'ATTRAVERSAMENTO STRADALE SUL RIO PIOPPETO IN LOCALITA' PIUMAROLA IN AGRO DEL COMUNE DI VILLA SANTA LUCIA	108.900,00	
totale "B" €			159.994.937,93
<i>C) Produzione e distribuzione di energia elettrica</i>			
C.1	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UNA MINI-CENTRALE IDROELETTRICA SUL TORRENTE MOLLARINO IN LOCALITA' "SERRE" NEL COMUNE DI PICINISCO.	1.795.200,00	
C.4	MINI IMPIANTO IDROELETTRICO OTTENUTO DALLA RICONVERSIONE DEGLI IMPIANTI IRRIGUI DX GARI ED AQUINO IN LOCALITA' VIA APPIA NEL COMUNE DI CASSINO " MINI CENTRALE IDROELETTRICA IN LOCALITA' VIA APPIA NEL COMUNE DI CASSINO"	1.281.000,00	
C.14	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN MINI IMPIANTO IDROELETTRICO SUL TORRENTE MOLLARINO IN LOCALITA' CIMITERO NEL COMUNE DI SAN BIAGIO SARACINISCO	1.088.543,72	
C.16	MINICENTRALE IDROELETTRICA NEL COMUNE DI SANT'ELIA FIUMERAPIDO CON PRESA DAL RIO DI VALLELUCE	3.346.200,00	

C.17	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO INTEGRATO SU TETTO PIANO DI EDIFICI DEL CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI" E PENSILINE FOTOVOLTAICHE A SERVIZIO DI PARCHEGGI PER UNA POTENZA DI 328.08 KWP DI PICCO NEL COMUNE DI CASSINO (FR) LOCALITA' VIA APPIA	936.000,00	
C.18	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO INTEGRATO SU TETTO PIANO DELL' EDIFICIO DELLA SEDE DEL CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI" DA 12 KWP DI PICCO SITO NEL COMUNE DI CASSINO (FR)	37.500,00	
C.19	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO INTEGRATO SU TETTO PIANO DI EDIFICI DEL CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI" E PENSILINE FOTOVOLTAICHE A SERVIZIO DI PARCHEGGI PER UNA POTENZA DI 255.12 KWP DI PICCO NEL COMUNE DI PONTECORVO (FR) LOCALITA' RAVANO	730.000,00	
C.23	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO GALLEGGIANTE DA REALIZZARSI SU VASCA DI ACCUMULO DEL CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI" PER UNA POTENZA DI 184.32 KWP DI PICCO NEL COMUNE DI PONTECORVO (FR) LOCALITA' MELFI DI SOPRA	650.000,00	
C.24	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO GALLEGGIANTE DA REALIZZARSI SU VASCA DI ACCUMULO DEL CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI" PER UNA POTENZA DI 230.40 KWP DI PICCO NEL COMUNE DI ESPERIA (FR) LOCALITA' FORMA QUESA	800.000,00	
C.26	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN MINI IMPIANTO IDROELETTRICO IN LOCALITA' OLIVELLA NEL COMUNE DI SANT'ELIA FIUME RAPIDO	147.567,76	
C.27	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN MINI IMPIANTO IDROELETTRICO PRESSO L'IMPIANTO Q100 NEL COMUNE DI SANT'ELIA FIUME RAPIDO	261.160,00	

IL DIRETTORE
 (firma)

IL DIRETTORE

C.28	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN MINI IMPIANTO IDROELETTRICO IN LOCALITA' RAVANO NEL COMUNE DI PONTECORVO	357.307,73	
C.29	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN MINI IMPIANTO IDROELETTRICO IN LOCALITA' LA MOLA NEL COMUNE DI SAN GIORGIO A LIRI	225.459,32	
C.30	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN MINI IMPIANTO IDROELETTRICO IN LOCALITA' LA SORGENTE NEL COMUNE DI ESPERIA	225.459,32	
C.31	IMPIANTO PER PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA BIOMASSA DI CIPPATO DI LEGNO VERGINE PRESSO L'AREA DI PROPRIETA' DEL CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI" NEL COMUNE DI PONTECORVO	436.619,72	
totale "C" €			12.318.017,57
TOTALE PROPOSTE INTERVENTI (A+B+C)			254.858.153,85
<i>Elenco dei lavori che si prevede di realizzare nel 2018</i>			
B.141	LAVORI DI SISTEMAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLE SPONDE DEL RIO PROIBITO IN LOCALITA' PONTE DEL DIAVOLO IN CORRISPONDENZA DELL'IMPIANTO "SAF"	226.589,27	
totale lavori da realizzare nel 2018		totale €	226.589,27

DATO ATTO che gli interventi identificati e quantificati nel suddetto elenco che si prevede di realizzare nel 2018, e per i quali già esiste uno studio di fattibilità e/o il documento preliminare di progettazione e/o la progettazione preliminare e/o definitiva e/o esecutiva, costituiscono altresì valido strumento d'attuazione per assicurare un corretto perseguimento dei fini istituzionali dell'Ente consistente nella salvaguardia idraulica e nella distribuzione della risorsa idrica ai fini irrigui;

DELIBERA

Le premesse formano parte integrante ed essenziali del presente deliberato;

di approvare il programma triennale 2018 - 2020 delle opere consortili da realizzare con investimenti pubblici e l'elenco dei lavori da realizzare nel 2018 come specificati in premessa;

La presente deliberazione è soggetta a controllo ai sensi dell'art. 28 della L.R. 21 gennaio 1984 n. 4 "Norme in materia di bonifica e di Consorzi di Bonifica" e s.m.i..

La presente deliberazione verrà pubblicata nelle forme previste secondo le modalità di legge.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
Dott. Raffaele Maria De Lippis