



Bilancio di Previsione

Esercizio

Bilancio di Previsione
2014

Bilancio di Previsione Esercizio 2014

Indice:

1)	Relazione Previsionale e Programmatica	Pag.	3
2)	Bilancio di Previsione 2014: Unità Previsionale di Base	Pag.	17
3)	Bilancio di Previsione 2014: Entrate	Pag.	19
4)	Bilancio di Previsione 2013: Uscite	Pag.	32
allegato	n° 1 Stima Avanzo d'Amministrazione al 31.12.2013	Pag.	44
allegato	n° 2 Stima Avanzo d'Amministrazione al 3.12.2014	Pag.	46
allegato	n° 3 Prospetto Struttura Operativa	Pag.	49
allegato	n° 4 Programma Triennale Lavori	Pag.	51
allegato	n° 5 Programma Lavori 2014	Pag.	55
allegato	n° 6 Situazione lavori	Pag.	60
allegato	n° 7 Elenco schede per Piano Regionale di Bonifica	Pag.	63
allegato	n° 8 Prospetti mutui in essere	Pag.	67
allegato	n° 9 Riparto costi personale operaio	Pag.	69
allegato	n° 10 Riparto altri costi Servizio Agrario	Pag.	71
allegato	n° 11 Riparto Costi a carico Ente per Perizie Regionali	Pag.	73
allegato	n° 12 Piano di Riparto dei Costi e Calcolo Contribuenze	Pag.	76
allegato	n° 13 Elenco Capitoli per Spese Obbligatorie e d'Ordine	Pag.	79
allegato	n° 14 Programma Esercizio e Manutenzione 2014	Pag.	83
allegato	n° 15 Relazione Collegio Sindacale	Pag.	127
allegato	n° 16 Delibere	Pag.	132

Relazione

Previsionale e Programmatica

1. - PREMESSE

Con Decreto del Presidente della Giunta della Regione Autonoma della Sardegna n° 64 del 22.04.2004, sono stati sciolti gli organi di amministrazione ordinaria del Consorzio di Bonifica dell'Oristanese ed è stato nominato il Commissario Straordinario dando origine ad un periodo di amministrazione commissariale che dura tutt'ora. Infatti con successivi Decreti del Presidente della Giunta della Regione Autonoma della Sardegna, è proseguita la gestione commissariale dell'Ente, in ultimo nominando con Decreto n° 105 del 22.09.2011 quale Commissario Straordinario **Francesco Angelo Pinna**, prorogato con Decreto n° 59 del 17.05.2012, Decreto n° 3 del 09.01.2013 nonché con Decreto n° 119 del 28.08.13.

Il presente Bilancio è il *quindicesimo* della gestione unificata e traccia le direttrici entro le quali si svilupperà l'attività del Consorzio nell'Esercizio Finanziario 2014.

Nel corso dell'Esercizio 2014 potranno essere rivalutate le determinazioni assunte con il presente documento contabile, sulla base delle decisioni assunte dalla Regione Sarda in merito ai contributi previsti dalla Legge Regionale n° 06/2008 di cui si dirà in seguito, ed all'applicazione che verrà data alla legge stessa.

In particolare sarà determinante il Piano Regionale di Bonifica, da cui dipenderà l'esatta definizione delle funzioni dell'Ente, ovvero quali opere l'Ente dovrà preoccuparsi di curare la gestione e la manutenzione, ordinaria e straordinaria.

Sulla base di tale Piano dovrà infatti essere dimensionata la struttura organizzativa dell'Ente con tutti i riflessi che ciò avrà sul Bilancio dell'Ente.

2. - LE NOVITA' LEGISLATIVE: la L.R. 19/2006

Per predisporre il presente Bilancio si è tenuto conto della Legge Regionale n° 19 del 06.12.2006 recante disposizioni in materia di risorse idriche e bacini idrografici e delle successive delibere e decreti regionali in materia.

In particolare le previsioni per il 2014 sono state adeguate a quanto disposto dalla Giunta Regionale con Delibera 51/57 del 20.12.2007 ed al Decreto Regionale dei LL.PP. n° 135 del 27.12.2007, Deliberazione n° 31/14 del 27.05.2008, Delibera n° 46/29 del 16.11.2011 e Delibera n° 52/27 del 10.12.2013, ovvero:

- a) Subentro della Regione nella titolarità di tutte le concessioni di acqua pubblica;
- b) Trasferimento all'ENAS del personale addetto alle opere trasferite;
- c) Trasferimento della competenza gestionale delle opere all'ENAS;
- d) Obbligo degli attuali gestori di predisporre a partire dall'Esercizio 2008, i propri Bilanci di Previsione prevedendo l'acquisto dell'acqua grezza e l'eliminazione dei costi per i canoni di concessione dell'acqua;
- e) Fissazione della tariffa di fornitura dell'acqua nella misura di € 0,006 + IVA per i primi 128 milioni di MC, di € 0.015 + IVA per i successivi fino a 160 milioni di MC, e di € 0,025 + IVA per i consumi ulteriori;
- f) Ristoro a carico di ENAS dei costi energetici per l'erogazione dell'acqua sostenuti dai Consorzi;
- g) Stipula di una Convenzione con ENAS per l'utilizzo del personale avventizio precedentemente utilizzato nelle opere trasferite, sulle medesime opere, mediante assunzioni effettuate dal Consorzio ma con oneri a carico di ENAS.

3. - LE NOVITA' LEGISLATIVE: la L.R. n° 06/2008

Il Bilancio di Previsione 2014 è stato redatto tenendo conto della L.R. 23.05.2008 n° 6 "*Legge quadro in materia di Consorzi di Bonifica*" e delle sue previsioni. In particolare di quanto previsto dai seguenti articoli:

art. 2 "*Funzioni dei Consorzi di Bonifica*" che stabilisce le funzioni alle quali il Consorzio deve adempiere.

art. 4 "*Piano Regionale di Bonifica e Riordino Fondiario*".

Il Piano approvato dalla Regione non individua le esatte competenze di ogni soggetto interessato alla gestione e manutenzione delle opere di bonifica ma, per il momento, si limita ad elencare i progetti di intervento presentati dai Consorzi, di cui verifica la compatibilità con le nuove regole, ma senza indicarne la priorità di realizzazione, che invece è lasciata alla Giunta Regionale.

art. 5 "*Finanziamento*" che indica le modalità di finanziamento dei Consorzi ed in particolare prevede percentuali di contribuzione a carico della Regione Autonoma della Sardegna più elevate del passato ed in misura prestabilita e non dipendente dalla disponibilità del bilancio regionale. Con la L.R. 30.06.2011 n° 12 tale articolo è stato modificato prevedendo che la quota di contributo per le attività di manutenzione delle reti irrigue possa arrivare al 95% e introducendo il comma 4 bis nel quale si prevede che l'Amministrazione regionale possa concorrere alle spese per la gestione degli impianti consortili ed ai costi attinenti l'attività istituzionale dei consorzi di bonifica nella misura massima del 40 per cento delle spese, ad esclusione di quelle contabilizzate e/o rendicontate sugli altri articoli o commi di legge, misura che è stata recentemente modificata con L.R. 30.12.2013 n° 40, con la quale viene incrementata fino al 75 per cento.

- art. 6** "Spese per energia elettrica" che stabilisce una concorrenza della Regione nelle spese per i consumi elettrici, non già poste a carico di ENAS, nella misura del 80%.
- art. 9 e art. 10** Che stabiliscono i nuovi criteri per la determinazione dei contributi a carico dei contribuenti.
- art. 17** "Contabilità" che stabilisce nuove regole per la tenuta della contabilità.
- art. 30** Regole per le indennità a favore degli organi di amministrazione dell'Ente.

Non si è tenuto conto invece, per il momento, in attesa dei chiarimenti, direttive e/o decisioni necessarie, di altri articoli che possano avere importanti riflessi sul Bilancio. Non appena ottenuti i chiarimenti e identificati i riflessi sul Bilancio si provvederà ad apposite variazioni. Si segnalano:

- art. 11** "Regime degli scarichi nei canali consortili e relativi contributi"
Occorre attendere l'inventario degli scarichi e l'approvazione di un documento che stabilisca, sulla base dei benefici ottenuti, dei parametri di riparto della spesa.
- art. 46** "Norme transitorie"
Occorre capire la portata, ed il funzionamento del 2° comma che autorizza l'Amministrazione Regionale a concedere contributi a valere sulle maggiori spese per l'attuazione della nuova legge.

4. - LE NOVITA' NORMATIVE: il Nuovo Statuto dell'Ente

Con delibera commissariale n° 430 del 29.12.2008 è stato approvato il Nuovo Statuto dell'Ente, sulla base del testo approvato dalla Giunta Regionale con deliberazione n° 68/20 del 03.12.2008. Con delibera commissariale n° 115 dell'11.09.09 si è provveduto ad apportare le modifiche previste dalla deliberazione della Giunta Regionale n° 38/15 del 06.08.09, nonché non ultimo modificato con D.C. n° 07 del 20.01.12.

Il Nuovo Statuto prevede tra l'altro la separazione delle funzioni tra direzione politica e direzione amministrativa che si riflette sul Bilancio di Previsione con la previsione dei Centri di Responsabilità coincidenti con i Dirigenti dell'Ente a cui è affidata la gestione delle risorse assegnate col Bilancio di Previsione.

Quasi tutta la parte IV^a dello Statuto, dall'art. 32 all'art. 50 è dedicata al Bilancio e la Contabilità dell'Ente, alcuni di questi articoli riguardano specificatamente il Bilancio di Previsione:

- l'art. 32** Stabilisce i principi generali;
- l'art. 33** Indica i nuovi criteri per la redazione del Bilancio di Previsione, a cui ci si è attenuti per la redazione del presente documento. La principale innovazione consiste nell'introduzione delle Unità Previsionali di Base corrispondenti all'insieme di risorse affidate ad un Dirigente per il raggiungimento di un macro obiettivo più o meno coincidente con le funzioni gestionali assegnate a quel Dirigente;
- l'art. 35** Che regola l'istituzione ed il finanziamento dei fondi di riserva;
- l'art. 38** Relativo all'Econato che limita fortemente la possibilità di utilizzare tale agile strumento gestionale;
- l'art. 40** Sull'affidamento del Servizio di Tesoreria che limita l'utilizzo delle anticipazioni di Tesoreria ai tre dodicesimi delle Entrate accertate sul penultimo anno precedente.

5. - ATTIVITA' DELL'ENTE

L'attività ordinaria dell'Ente è incentrata su:

- 1) La manutenzione e l'esercizio delle opere di bonifica su tutto il Comprensorio Consortile;
- 2) La manutenzione e l'esercizio delle opere di irrigazione, con un notevole complesso di impianti irrigui;
- 3) La progettazione e la gestione di lavori pubblici connessi con la bonifica integrale;
- 4) La ricomposizione fondiaria nelle aree del Comprensorio caratterizzata da notevole parcellizzazione dei suoli;
- 5) Le attività amministrative a supporto delle attività indicate ai punti precedenti ed agli altri compiti istituzionali.

Per la gestione delle attività di cui ai punti 1) e 2) il Consorzio ha predisposto il Programma di Esercizio e Manutenzione delle Opere per l'anno 2014 (All. n° 14), che è suddiviso al suo interno in:

Premesse generali:

- Cap. 1)** Settore Esercizio e Manutenzione Opere;
- Cap. 2)** Problematiche del Settore Esercizio e Manutenzione;
- Cap. 3)** Programma acquisto mezzi e servizi;
- Cap. 4)** Stato degli interventi connessi agli adempimenti di legge;
- Cap. 5)** Stato delle Perizie a valere sui finanziamenti regionali;
- Cap. 6)** Programma Perizie 2014;

Riepilogo generale dei costi del Programma Esercizio e Manutenzione 2014.

Il Programma di esecuzione delle Opere Pubbliche e del riordino fondiario è descritto in seguito a pag. 6 e negli allegati 4), 5), 6) e 7).

Come si capisce anche dalla lettura degli altri punti della Relazione, le attività dell'Ente sono attualmente in una fase di transizione e definizione.

Il quadro storico e legislativo che ha retto e regolato finora l'attività dei Consorzi è stato infatti recentemente modificato in Sardegna, dalla L.R. n° 19/2006 e L.R. 06/2008 i cui effetti non ancora definitivi si potranno valutare meglio solo nel prossimo futuro.

6. - PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DI OPERE PUBBLICHE

Le attività di progettazione ed esecuzione delle Opere Pubbliche gestite dall'Ente vengono riepilogate in alcuni prospetti allegati al Bilancio

- 1) Il Programma Triennale dei Lavori Pubblici che contiene la previsione delle opere che si prevede di realizzare nel triennio 2014/2016.
- 2) Il Programma Lavori (elenco annuale) 2014 distinguendo le attività affidate al Servizio Tecnico da quelle affidate al Servizio Agrario. Da tali prospetti risultano i lavori che si intende eseguire nel corso del 2014 e la previsione di spesa sui finanziamenti concessi ed a carico del Consorzio per i lavori da eseguire e IVA, e le Entrate stimate per Spese Generali a favore del Consorzio.
- 3) Il riassunto descrittivo dei finanziamenti ancora in essere.
Considerata l'importanza attribuita dalla Nuova Legge di Riforma al Piano Regionale di Bonifica abbiamo ritenuto opportuno allegare anche un quarto documento.
- 4) L'elenco delle richieste di intervento inviato dal Consorzio per l'inserimento sul Piano Regionale di Bonifica.
Dai prospetti sopra descritti risulta che l'importo complessivo dei lavori da realizzare nel 2014 ammonta ad € 16.437.000,00 di cui € 551.100,00 a carico del Consorzio, mentre le Spese Generali che si prevede di incassare ammontano ad € 1.055.480,00 e i recuperi di spesa per lavori in economia dovrebbero ammontare a € 375.000,00.

Va posta in rilievo la complessità degli incumbenti che l'Amministrazione deve sopportare per garantire la regolarità della esecuzione e della rendicontazione del grosso complesso di opere pubbliche finanziate dall'Ex AGENSUD e dalla Regione Sarda ivi comprese le opportune perizie di variante necessarie per il maggiore finanziamento delle opere e per il loro completamento, tutto ciò oltre l'impegno per completare le operazioni di Riordino Fondiario e le espropriazioni dei vecchi e nuovi lavori, coi frazionamenti, atti, pagamenti e pubblicazioni.

7. - LE ATTIVITA' STRAORDINARIE: Obiettivi specifici del 2014

Oltre alle attività ordinarie indicate ai punti precedenti è comunque intenzione di questa Amministrazione, o risulta comunque necessario, mettere in atto nel corso del 2014 alcune attività di carattere straordinario ovvero particolarmente impegnative perché da realizzare per la prima volta.

Si segnalano:

- 1) La Convocazione dell'Assemblea dei Consorziati. Tale attività, così come da disposizioni della precedente Giunta Regionale, aveva già avuto inizio nel 2008 con la pubblicazione della delibera di Convocazione dell'Assemblea dei Consorziati. Il nuovo Assessore dopo la sospensione disposta, col decreto n° 124 del 30.09.2010, ha invece incaricato il Commissario ad Acta di proseguire l'attività già intrapresa dai Commissari Straordinari e concludere urgentemente le procedure elettorali. Con la Deliberazione Commissariale n° 49 del 06.06.2013 era stato disposto di indire le elezioni, sulla base dei ruoli 2011 (emessi nel 2012, con cartelle scadenti nell'estate 2013), previa approvazione delle modifiche al Piano di Classifica e Riparto e approvazione del Rendiconto di Gestione 2012. Nel primo mese del 2014 si provvederà pertanto a elaborare l'elenco degli aventi diritto al voto e di coloro che devono essere esclusi perché non in regola con il pagamento dei tributi consortili, ridando così avvio alla procedura elettorale.
- 2) La predisposizione della Nuova Pianta Organica ovvero del Piano di Organizzazione Variabile, già predisposta nel 2013 e presentata alle RSA. Fatte le opportune verifiche si ritiene di poter completare l'iter di approvazione del Piano entro un breve termine.
- 3) L'adeguamento del Piano di Riparto e Classifica a quanto disposto dalla L.R. 06/2008 è stato effettuato nel 2013. Nel 2014 si intende procedere a una rivisitazione del Piano secondo quanto comunicato alla RAS nella relazione inviata con riferimento al finanziamento concesso dall'Assessorato dell'Agricoltura e riforma agro-pastorale.
- 4) L'inventario degli scarichi nei canali consortili e la predisposizione di un Piano di Riparto degli Oneri.
- 5) La modifica dei contatori esistenti con altri che gestiscano schede magnetiche per l'assegnazione di dotazioni

- idriche. Il finanziamento concesso dalla RAS prevede la sostituzione - implementazione dei contatori esistenti e la modifica della parte gestionale, così da poter emettere i ruoli irrigui sulla base dei consumi effettivi.
- 6) La predisposizione di un nuovo inventario dei beni consortili, utilizzando il nuovo programma Arionline messo a disposizione dalla Regione.
 - 7) Il miglioramento della fruibilità dell'archivio documentale dell'Ente, informatizzandolo e adeguandolo alle norme vigenti. L'attività è già iniziata nel 2013, con l'ausilio di un archivista acquisito nell'ambito del programma Master and Back, e l'utilizzo di un software appositamente acquistato. Si prevede il completamento della riorganizzazione del servizio nel corso del 2014. I tempi per ricatalogare tutto il materiale esistente deve invece essere ancora stimato.
 - 8) L'informatizzazione del protocollo; l'attività in via sperimentale ha avuto inizio nel 2013, dal 2014 verrà adottata formalmente con delibera e regolamento. Inoltre dal 2013 si sta già utilizzando ampiamente la trasmissione e ricezione di documenti tramite PEC. Negli ultimi giorni del 2013 l'Assessorato dell'Agricoltura e riforma agropastorale ha comunicato di aver acquistato, per darlo in dotazione e tutti i Consorzi, un programma di contabilità integrata, per il quale nel mese di gennaio sono previste l'installazione, conversione dati e corsi di addestramento al personale interessato, così che lo stesso programma possa essere immediatamente utilizzato. Nel corso del 2014 si prevede di elaborare con un gruppo di lavoro, un piano dei conti e un regolamento di contabilità possibilmente unico per tutti i Consorzi.
 - 9) L'adozione della contabilità economico-patrimoniale. Negli ultimi giorni del 2013 l'Assessorato dell'Agricoltura e riforma agropastorale ha comunicato di aver acquistato, per darlo in dotazione e tutti i Consorzi, un programma di contabilità integrata, per il quale nel mese di gennaio sono previste l'installazione, conversione dati e corsi di addestramento al personale interessato, così che lo stesso programma possa essere immediatamente utilizzato. Nel corso del 2014 si prevede di elaborare con un gruppo di lavoro, un piano dei conti e un regolamento di contabilità possibilmente unico per tutti i Consorzi.
 - 10) Un progetto di sviluppo organizzativo, finanziato dalla Regione, con finanziamento assegnato a questo consorzio, quale consorzio capofila.

8. - STRUTTURA OPERATIVA

La struttura operativa dell'Ente al 01.01.2014 risulta composta da **111** dipendenti fissi più **6** impiegati a tempo determinato per 24 mesi, 2 dei quali assunti a fine 2012 col Programma Master and Back e i restanti 4 assunti nel precedente esercizio in connessione con il finanziamento regionale concesso per il completamento dei piani di riordino fondiario, con Decreto dell'Assessore dell'Agricoltura e Riforma Agropastorale n. 1831/DecA/125 del 27.12.2012. In corso d'anno è previsto inoltre il collocamento in quiescenza di due impiegati. La struttura diverrà così di **115** persone tra assunti a Tempo Indeterminato e a Tempo Determinato oltre a circa **117** dipendenti avventizi da assumere per le attività stagionali. Il personale fisso è composto da **3** dirigenti, **4** quadri, **43** impiegati e **65** operai, ai quali vanno aggiunti i **2** Impiegati Master and Back i **4** impiegati con qualifica di tecnico del riordino fondiario.

Rispetto al 2013 non si dovrebbero avere modifiche del numero di dipendenti, se non per il collocamento a riposo delle due unità di cui sopra.

Come specificato nelle premesse, in questo Bilancio di Previsione si tiene conto degli effetti prodotti dalla L.R. n° 19/2006 che oltre al trasferimento del personale sopra indicato prevede anche che gli operai avventizi che fino al 2008 venivano assunti dall'Ente per la gestione delle opere trasferite ad ENAS, vengano ancora assunti ogni anno dal Consorzio, e sulla base di una Convenzione da stipulare con quell'Ente, inviati a prestare servizio presso gli stessi impianti, con oneri a carico dell'Ente Regionale.

Pur avendo tenuto chiaramente in conto la L.R. 06/2008, il presente Bilancio non ne evidenzia ancora tutti gli effetti. Infatti per approvare la Nuova Pianta Organica, sarebbe stato opportuno attendere che il Piano Regionale di Bonifica individuasse con esattezza quali siano le opere di competenza dell'Ente e che la Regione definisse e finanziasse il trasferimento del personale che risultasse in esubero. Sulla base delle pressioni regionali si sta invece provvedendo ora all'approvazione del Piano di Organizzazione Variabile.

Di tutto ciò si è tenuto conto nel presente Bilancio. Si sta inoltre dando già piena attuazione alla prima parte del comma 11 dell'art. 34, come da ultimo modificato dalla L.R. 30.12.2013 n° 40, art. 4, prevedendo l'assunzione del personale avventizio avente prestato sino al 2008 a favore del consorzio attività lavorativa con contratti a tempo determinato per almeno 390 giorni, per un minimo di 8 mesi, e l'assunzione del personale avventizio che non possiede tale requisito per mesi 6. Già da alcuni anni ci si è messi in regola con gli obblighi della L. 68/99 (disabili) prevedendo l'assunzione di alcuni avventizi per 9 mesi l'anno, previa Convenzione con l'Amministrazione Provinciale.

I costi riferiti a tutto il complesso della struttura operativa (personale) del Consorzio sono stati riepilogati nelle schede tecniche di cui All. n° 3 che si sostanziano nel prospetto relativo alla struttura operativa al 01.01.2014 ed il prospetto di riparto del costo degli operai tra le attività irrigazione e manutenzione (All. n° 9) secondo quanto previsto dal Programma Esercizio e Manutenzione 2014.

La L.R. 06/08 tra l'altro, all'art. 34 "personale ed uffici dei Consorzi" ed all'art. 43 "prima attuazione" hanno previsto che gli Organi di Amministrazione dei Consorzi, oltre alla gestione provvedano anche alla predisposizione del Piano di Organizzazione del Personale compatibile con le funzioni dei Consorzi di Bonifica.

E' pertanto intenzione di questa Amministrazione Commissariale provvedere a redigere e approvare quanto prima la Nuova Pianta Organica dell'Ente, come definita dalla Legge di Riforma, ovvero il Nuovo Piano di Organizzazione Variabile, come definito dal CCNL vigente per i dipendenti dei Consorzi di Bonifica.

Tale documento dovrà evidentemente tenere conto degli effetti dell'applicazione della L.R. n° 19/2006, ma anche soprattutto degli effetti della Legge di Riforma dei Consorzi di Bonifica, e del Nuovo Statuto dell'Ente, come già prima specificato.

9. - BILANCIO DI PREVISIONE 2014: Criteri

Il Bilancio di Previsione è stato redatto secondo i criteri indicati dall'art. 32 dello Statuto, ovvero sulla base della prudenza, della continuità e della competenza economica, nonché in pareggio di Bilancio complessivo.

Per il 2009 la Direzione Generale – Servizio Territorio Rurale, Ambiente ed Infrastrutture – dell'Assessorato Agricoltura e Riforma Agro Pastorale con nota Prot. n° 24653/VII.7.5 del 04.12.2008 invitava i Consorzi a redigere i Bilanci 2009 sulla base dei nuovi criteri limitandolo per il momento alla sola contabilità finanziaria, rinviando fino alla fine del 2009 l'adozione della contabilità economico-patrimoniale. Tutti i Consorzi con varie note hanno chiesto all'Assessore di prorogare per tutto il 2011 tale disposizione rinviando l'adozione della Contabilità-Economico-Patrimoniale e l'utilizzo del software previsto dall'art. 17 della L.R. 06/08. Nell'ambito del Progetto "Supporto specialistico in favore del Servizio Strutture per l'efficienza e la trasparenza del sistema di gestione delle risorse irrigue ad uso agricolo", l'Assessorato, come già esposto precedentemente, ha disposto la fornitura ai Consorzi nei primi mesi del 2014 del software gestionale che permette l'adozione della suddetta contabilità. Poiché l'implementazione di tale sistema informativo non è ancora stata ultimata il Bilancio 2014 è stato predisposto in modo analogo a quello del 2013.

La novità principale del Nuovo Schema di Bilancio rispetto al sistema pre-riforma è data dall'articolazione del Bilancio in Unità Previsionali di Base (UPB) che costituiscono un insieme organico di risorse finanziarie affidate alla gestione di un centro di responsabilità individuato nel Dirigente competente per materia.

Le Entrate sono state articolate per Titoli, Categorie, UPB e Capitoli.

Le Spese in UPB, Titoli, Categorie e Capitoli.

Ogni Capitolo è rappresentato da un numero di 7 cifre che permette di individuare Titolo, Categoria, UPB ed il Capitolo stesso, preceduti da una lettera **E** o **S** per distinguere le Entrate dalle Spese.

Le ultime tre cifre, che rappresentano il Capitolo sono rimaste invariate rispetto al vecchio sistema per permettere una gestione più facile, ridurre le possibilità di errori (nei diversi Titoli o Categoria o UPB non esistono Capitoli con lo stesso numero) e mantenere una relazione immediata con i Capitoli dei Residui.

Come previsto dall'art. 35 oltre a determinare l'importo dei Fondi di Riserva è stato anche predisposto un elenco, allegato al Bilancio, contenente i Capitoli delle Spese classificate come obbligatorie e d'ordine o connesse con l'accertamento e la riscossione delle Entrate, per le quali si può fare ricorso all'omonimo Fondo di Riserva (art. 35 – comma 2).

Nella relazione del Bilancio 2014 si è cercato di prevedere o stimare le Entrate da accertare e le Uscite da impegnare con un criterio di prudenza e ragionevolezza.

Sono state confermate poi le ulteriori colonne rappresentanti gli accertamenti e gli impegni previste nel Bilancio di Previsione 2013 nonché le variazioni rispetto a quest'ultimo.

Ciò per permettere un miglior confronto tra le stime e gli stanziamenti del 2014 e quelli dell'anno precedente.

10. - LE UNITA' PREVISIONALI DI BASE

Le Unità Previsionali di Base individuate per la gestione delle Entrate, e corrispondenti alle Categorie come indicato dallo Statuto, sono le seguenti:

ENTRATE			
E	UPB	E00:	Avanzo di Amministrazione
E	UPB	E01:	Entrate Patrimoniali
E	UPB	E02:	Contributi Ordinari e Straordinari da Consorziati
E	UPB	E03:	Contributi Ordinari e Straordinari da RAS e altri Enti
E	UPB	E04:	Entrate Extrapatrimoniali
E	UPB	E05:	Contributi statali, regionali etc. per spese generali OO.PP.
E	UPB	E06:	Entrate Commerciali
E	UPB	E07:	Entrate dipendenti dalla esecuzione di OO.PP. - Tecnico

E	UPB	E08:	Entrate dipendenti dalla esecuzione di OO.PP. - Agrario
E	UPB	E09:	Entrate dipendenti dalla esecuzione di Riordini Fondiari
E	UPB	E10:	Contributi e sussidi per l'esecuzione di OO.PP. e Private
E	UPB	E11:	Vendita di beni
E	UPB	E12:	Assunzione di finanziamenti
E	UPB	E13:	Gestioni Speciali
E	UPB	E14:	Partite di Giro
USCITE			
S	UPB	E00:	Disavanzo di Amministrazione
S	UPB	E01:	Spese istituzionali ed amministrative
S	UPB	E02:	Spese Servizio Agrario
S	UPB	E03:	Spese Servizio Tecnico
S	UPB	E04:	Spese per Riordino Fondiario
S	UPB	E05:	Accantonamento somme per Spese future

Nel prospetto appositamente redatto, per ogni UPB viene individuato il numero, la descrizione, la previsione 2014, i Residui presunti relativi agli anni precedenti, la previsione di Cassa ed il Centro di Responsabilità a cui è affidata la gestione delle risorse assegnate.

11. - I NUOVI CAPITOLI DI BILANCIO

L'adozione del Nuovo Schema di Bilancio ha reso necessario l'introduzione di Nuovi Capitoli prima non previsti. Nel Bilancio 2014, per maggiore chiarezza espositiva, sono stati introdotti due nuovi capitoli: tra gli oneri di amministrazione correnti è stato inserito un capitolo denominato "Oneri amministrativi connessi con interventi di manutenzione" destinato ad accogliere spese che precedentemente venivano imputate al capitolo denominato "Spese per imposte, tasse, bolli di atti amministrativi" seppur di natura differente, mentre tra partite di giro è stato inserito un capitolo apposito per l'Irap sulle retribuzioni, fino a questo momento imputato nel capitolo relativo alle Ritenute assicurative e previdenziali. Si è reso inoltre necessario introdurre un ulteriore capitolo, in entrata e in uscita, denominato "Progettazione Riordino Irriguo Zinnigas-Lorissa, Pauli Bingias Sud" a seguito dell'approvazione di tale iniziativa con Decreto del Commissario ad Acta della Gestione Attività ex-Agensud del MIPAF n° 3 del 09.01.2014.

12. - PREVISIONI E STANZIAMENTI

Sono state confermate per il 2014 le previsioni e gli stanziamenti indicati nel Bilancio di Previsione per l'Esercizio 2013, ad esclusione dei seguenti Capitoli:

Entrate:

Cap.	040	Contributo a ruolo per Spese Generali Istituzionali. L'importo è stato stimato sulla base dei criteri del Piano di Classifica e Riparto e delle previsioni di spesa come riclassificate nell'allegato n° 12.	€ +	275.765,18
Cap.	045	Contributo a ruolo per la manutenzione opere di irrigazione. L'importo è stato stimato sulla base dei criteri del Piano di Classifica e Riparto e delle previsioni di spesa come riclassificate nell'allegato n° 12. La riduzione è dovuta principalmente alla previsione per ora pari a Ø per la quota Perizie a carico dell'Ente ed all'importo elevato di Spese Generali sui LL.PP.	€ -	597.826,03
Cap.	050	Contributo a ruolo per esercizio opere di irrigazione. L'importo è stato stimato sulla base dei criteri del Piano di Classifica e Riparto e delle previsioni di spesa come riclassificate nell'allegato n° 12.	€ -	293.511,43
Cap.	060	Ruolo suppletivo per spargimento costi o altre fonti di finanziamento. Nell'esercizio 2013 è stato necessario procedere a una re-emissione di ruoli relativi ad anni precedenti. Poiché non si prevede una necessità di questo tipo per il 2014 si è riportata a Ø la previsione.	€ -	80.494,98
Cap.	070	Contributo RAS per spese manutenzione e gestione impianti irrigui (L.R. 06/08, art. 5, comma 4). La riduzione è dovuta principalmente alla previsione di minori spese rispetto al 2013 relative alla manutenzione delle reti irrigue.	€ -	120.000,00
Cap.	071	Contributo RAS per spese manutenzione e gestione rete scolante (L.R. 06/08, art. 5, comma 2).	€ -	120.000,00

		Il decremento è dovuto a una previsione delle spese relative alla manutenzione e gestione delle reti scolanti inferiore rispetto a quelle previste nel 2013.		
Cap.	090	Contributo RAS per ripianamento passività, contributi straordinari, siccità, avventizi etc. L'incremento è dovuto alla modifica al comma 11 dell'art. 34 della L.R. 06/2008	€ +	228.220,48
Cap.	155	Rimborso spese sostenute per conto di ENAS. La previsione è stata aggiornata	€ +	15.000,00
Cap.	165	Entrate per esecuzione di lavori studi in amministrazione diretta. L'importo deriva dal Programma Annuale delle OO. PP.	€ -	96.073,68
Cap.	170	Contabilità dello Stato e/o della Regione Sarda e/o altri Enti per l'esecuzione di opere. L'importo deriva dal Programma Annuale delle OO. PP.	€ -	336.216,47
Cap.	175	Entrate per Spese Generali esecuzione Opere Pubbliche. L'importo proviene dal Programma Annuale delle OO.PP.	€ +	576.553,68
Cap.	734	Rio Mogoro. (da Programma LL.PP.)	€ -	368.640,00
Cap.	738	Revisione Impianto Amianto. (da Programma LL.PP.)	€ -	144.000,00
Cap.	741	Diversivo Rio Mogoro. (da Programma LL.PP.)	€ +	37.603,96
Cap.	743	Riassetto funzionale sx Tirso. (da Programma LL.PP.)	€ -	781.000,00
Cap.	745	Schema 31 Tirso. (da Programma LL.PP.)	€ -	500.000,00
Cap.	747	Riordino Fondiario Sub-Comprensorio Nord. (da Programma LL.PP.)	€ -	441.073,68
Cap.	749	Protez. Stagno S'Ena Arrubia – Realizzazione vasconi decantazione. (da Programma LL. PP.)	€ -	440.000,00
Cap.	751	Fornitura apparecchiature misurazione acqua. (da Programma LL.PP.)	€ -	12.000.000,00
Cap.	753	Lavori Riordino Fondiario RAS FEOGA. (da Programma LL. PP.)	€ -	230.000,00
Cap.	759	Recupero Ambientale Stagno di Cabras. (da Programma LL.PP.)	€ -	60.000,00
Cap.	761	Sistemazione Rio Molino de Josso – Completamento. (da Programma LL.PP.)	€ -	35.000,00
Cap.	762	Sistemazione idraulica Fiume Tirso. (da Programma LL. PP.)	€ -	20.000,00
Cap.	766	Diga Cantoniera – Smottamento. (da Programma LL.PP.)	€ -	70.000,00
Cap.	768	Lavori Distretti Zinnigas – II° Lotto. (da Programma LL.PP.)	€ -	410.500,00
Cap.	769	Lavori Distretti Zinnigas – III° Lotto. (da Programma LL.PP.)	€ +	1.000.000,00
Cap.	770	Rete tubata Mogoro. (da Programma LL.PP.)	€ -	432.136,24
Cap.	771	Circonvallazione Nord – Oristano. (da Programma LL.PP.)	€ -	1.000.000,00
Cap.	772	S. Nicolò e Fenosu – Opere integrative. (da Programma LL.PP.)	€ -	200.000,00
Cap.	773	Circonvallazione Nord Oristano – Integrazione Genio Civile. (da Programma LL.PP.)	€ +	817.500,00

Cap.	774	Progettazione Riordino Irriguo Zinnigas-Lorissa, Pauli Bingias Sud. (capitolo di nuova creazione)	€ +	135.620,05
Cap.	818	Perizie Straordinarie – Programma 1999-2000 – Panconi S. Vittoria. (da Programma LL. PP.)	€ -	25.000,00
Cap.	826	Perizie Regionali 2007. (da Programma LL.PP.)	€ +	8.000,00
Cap.	827	Perizie Regionali 2008. (da Programma LL.PP.)	€ -	131.920,00
Cap.	828	Perizie Regionali 2010. (da Programma LL.PP.)	€ +	73.360,00
Cap.	830	Perizie Regionali 2012. (da Programma LL. PP.)	€ -	30.000,00
Cap.	831	Perizie Regionali 2013. (da Programma LL.PP.)	€ -	230.000,00
Cap.	173	Contabilità dello Stato e/o RAS per l'esecuzione di Riordini Fondiari. (da Programma LL.PP.)	€ -	500.000,00
Cap.	220	Vendita di beni immobili.	€ +	25.000,00
Cap.	290	Ritenute assicurative e previdenziali. La diminuzione è dovuta alla destinazione dell'Irap sulle retribuzione a un nuovo capitolo di cui sotto)	€ -	146.000,00
Cap.	295	Irap sulle retribuzioni. (capitolo di nuova creazione)	€ +	146.000,00

Uscite:

Cap.	020	Spese per personale Dirigente ed Impiegati Ufficio Amministrativo. L'incremento è dovuto ad adeguamenti contrattuali oltre che a una correzione apportata al metodo di stima utilizzato per la previsione 2013.	€ +	122.000,00
Cap.	030	Spese per personale Dirigente e impiegati Ufficio Tecnico. La diminuzione è dovuta al fatto che nel corso dell'esercizio ci sarà il collocamento in quiescenza di due impiegati.	€ -	23.000,00
Cap.	040	Spese per personale Dirigente e impiegati Ufficio Agrario. Rispetto al precedente esercizio in questo servizio sono stati inseriti i quattro tecnici del riordino fondiario assunti a tempo determinato per 24 mesi a fine 2013.	€ +	105.000,00
Cap.	050	Spese per personale Dirigente e impiegati Ufficio Esercizio e Manutenzione. La previsione è stata aggiornata tenendo conto degli aumenti contrattuali oltre che dell'ingresso di due nuove unità avvenuto nel 2013.	€ +	47.000,00
Cap.	170	Spese per imposte, tasse, bolli di atti amministrativi. Non si è ritenuto necessario confermare gli importi 2013 in quanto nel citato esercizio sono state pagate imposte relative ad anni precedenti, eventualità che non si prevede si ripeta nel 2014. Inoltre, per maggiore chiarezza espositiva, si è deciso di imputare alcuni oneri amministrativi ad altro capitolo di cui sotto.	€ -	84.000,00
Cap.	175	Oneri amministrativi connessi con interventi di manutenzione. (capitolo di nuova creazione)	€ +	30.000,00
Cap.	230	Compenso agli Esattori sui ruoli emessi. L'aumento dei compensi previsti è dipendente all'aumento previsto per i ruoli da emettere. Si dovrà inoltre valutare l'effettivo effetto dell'emissione diretta degli avvisi di pagamento.	€ -	16.845,73
Cap.	246	Rimborso vari ai consorziati. Non si è ritenuto necessario confermare la previsione relativa al 2013 in quanto in tale anno si è proceduto a un rimborso straordinario di contributi che non si prevede si verifichi nuovamente nel 2014.	€ -	107.295,00
Cap.	250	Fondi di Riserva per le spese obbligatorie e d'ordine. E' stato ripristinato il fondo iniziale 2013.	€ +	45.000,00
Cap.	260	Fondo per spese impreviste.	€ +	45.000,00

		E' stato ripristinato il fondo iniziale 2013.		
Cap.	340	Spese personale operaio fisso. La riduzione è dovuta al taglio della aliquota Irap.	€ -	148.000,00
Cap.	350	Spese personale avventizio addetto Esercizio e Manutenzione. E' stato previsto un aumento della spesa a causa della modifica del comma 11 dell'art. 34 della L.R. 06/2008.	€ +	65.000,00
Cap.	351	Spese personale avventizio Dighe per ENAS. Si è tenuto conto dell'esatta destinazione del personale assunto per ENAS.	€ +	5.000,00
Cap.	352	Spese personale avventizio canali per ENAS. Si è tenuto conto dell'esatta destinazione del personale assunto per ENAS.	€ +	10.000,00
Cap.	480	Acquisto di beni mobili per attività amministrative. Non si è ritenute necessario confermare l'importo del 2013.	€ -	20.000,00
Cap.	550	Ritenute assicurative e previdenziali. La diminuzione è dovuta alla destinazione dell'Irap sulle retribuzione a un nuovo capitolo di cui sotto).	€ -	146.000,00
Cap.	555	Versamenti all'Erario dell'Irap sulle retribuzioni. (capitolo di nuova creazione).	€ +	146.000,00
Cap.	380	Spese per materiali, noli, attrezzatura varia reti di bonifica. Non si è ritenuto necessario confermare le previsioni 2013.	€ -	50.000,00
Cap.	390	Spese per materiali, noli, attrezzatura varia reti di irrigazione. Non si è ritenuto necessario confermare le previsioni 2013.	€ -	100.000,00
Cap.	405	Spese per interventi connessi agli adeguamenti di legge. La previsione deriva dal Programma Esercizio e Manutenzione 2014.	€ +	100.000,00
Cap.	406	Spese per interventi di manutenzione impianti di bonifica. Non si è ritenuto necessario confermare la previsione 2013.	€ -	120.000,00
Cap.	407	Spese per interventi di manutenzione impianti irrigui. Non si è ritenuto necessario confermare la previsione del 2013.	€ -	70.000,00
Cap.	420	Spese per l'esecuzione di OO.PP. finanziate dallo Stato e/o RAS. L'importo derivante dal Programma LL.PP. allegato al Bilancio è stato suddiviso tra i vari Capitoli di competenza.	€ -	336.216,47
Cap.	426	Spese per esecuzione OO.PP. a carico dell'Ente. Trattasi della quota perizie affidate al Servizio Tecnico. L'importo proviene dal Programma Annuale dei LL.PP.	€ -	52.630,00
Cap.	734	Rio Mogoro. (da Programma LL.PP.)	€ -	368.640,00
Cap.	738	Revisione Impianto Amianto. (da Programma LL.PP.)	€ -	144.000,00
Cap.	741	Diversivo Rio Mogoro. (da Programma LL.PP.)	€ +	37.603,96
Cap.	743	Riassetto funzionale sx Tirso. (da Programma LL.PP.)	€ -	781.000,00
Cap.	745	Schema 31 Tirso. (da Programma LL.PP.)	€ -	500.000,00
Cap.	747	Riordino Fondiario Sub-Comprensorio Nord. (da Programma LL.PP.)	€ -	441.073,68
Cap.	749	Protez. Stagno S'Ena Arrubia – Realizzazione vasconi decantazione. (da Programma LL. PP.)	€ -	440.000,00
Cap.	751	I Fornitura apparecchiature misurazione acqua. (da Programma LL.PP.)	€ -	12.000.000,00
Cap.	753	Lavori Riordino Fondiario RAS FEOGA. (da Programma LL. PP.)	€ -	230.000,00
Cap.	759	Recupero Ambientale Stagno di Cabras. (da Programma LL.PP.)	€ -	60.000,00
Cap.	761	Sistemazione Rio Molino de Josso – Completamento.	€ -	35.000,00

		(da Programma LL.PP.)	
Cap.	762	Sistemazione Idraulica Fiume Tirso. (da Programma LL. PP.)	€ - 20.000,00
Cap.	766	Diga Cantoniera – Smottamento. (da Programma LL.PP.)	€ - 70.000,00
Cap.	768	Lavori Distretti Zinnigas – II° Lotto. (da Programma LL.PP.)	€ - 410.500,00
Cap.	769	Lavori Distretti Zinnigas – III° Lotto. (da Programma LL.PP.)	€ + 1.000.000,00
Cap.	770	Rete tubata Mogoro. a Programma LL.PP.)	€ - 432.136,24
Cap.	771	Circonvallazione Nord – Oristano. (da Programma LL.PP.)	€ - 1000.000,00
Cap.	772	S. Nicolò e Fenosu – Opere integrative. (da Programma LL.PP.)	€ - 200.000,00
Cap.	773	Circonvallazione Nord Oristano – Integrazione Genio Civile. (da Programma LL.PP.)	€ + 817.500,00
Cap.	774	Progettazione Riordino Irriguo Zinnigas-Lorissa, Pauli Bingias Sud. (capitolo di nuova creazione)	€ + 135.620,05
Cap.	818	Perizie Straordinarie – Programma 1999-2000 – Panconi S. Vittoria. (da Programma LL. PP.)	€ - 25.000,00
Cap.	826	Perizie Regionali 2007. (da Programma LL.PP.)	€ + 8.000,00
Cap.	827	Perizie Regionali 2008. (da Programma LL.PP.)	€ - 131.920,00
Cap.	828	Perizie Regionali 2010. (da Programma LL.PP.)	€ + 73.360,00
Cap.	830	Perizie Regionali 2012. (da Programma LL. PP.)	€ - 30.000,00
Cap.	831	Perizie Regionali 2013. (da Programma LL.PP.)	€ - 230.000,00
Cap.	450	Spese per studi, rilievi, progettazioni e varie. Trattasi di quota a carico ente di una progettazione affidata al Servizio Tecnico.	€ + 33.403,95
Cap.	423	Spese per l'esecuzione di Riordini Fondiari finanziati dallo Stato e/o RAS. (da Programma LL.PP.)	€ - 500.000,00

13. – RICLASSIFICAZIONE DEI COSTI DI GESTIONE

Anche quest'anno, ai consueti allegati viene aggiunto un prospetto (All. n° 12) che riepiloga e riclassifica le Entrate e le Uscite dell'Ente, sulla base delle diverse "gestioni" o "centri di costo".

Quest'analisi, fatta qui sulla base delle previsioni di Bilancio dovrà essere ripetuta alla fine dell'anno con la contabilità economico-patrimoniale e col Rendiconto di Gestione per verificare i costi effettivi di ogni gestione.

Questa analisi, oltre che per meglio confrontare i costi con i servizi e/o le Entrate di ogni gestione, si è resa necessaria per poter determinare gli importi da porre a ruolo sulla base del nuovo Piano di Classifica e Riparto approvato dal Consorzio e reso esecutivo con Determinazione del Direttore del Servizio Bonifiche dell'Assessorato Agricoltura della Regione Autonoma della Sardegna n° 1297/2004 del 03.09.2004 pubblicato nel BURAS – Parte I^ e 2^ n° 31 del 30.09.2004. Esso costituisce pertanto il "Piano di Riparto della Spesa Consortile".

Per una corretta imputazione dei costi diretti ed indiretti del Servizio Agrario tra le attività di manutenzione impianti di bonifica, manutenzione impianti irrigui ed irrigazione, sono state inoltre predisposte le seguenti Tabelle di Riparto, da utilizzare per la definizione del succitato "Piano di Riparto della Spesa Consortile":

- Riparto costi personale operaio (All. n° 9) -
- Riparto altri costi Servizio Agrario (All. n° 10) -
- Riparto costi a carico Ente per Perizie Regionali (All. n° 11).

Il prospetto allegato identifica le gestioni prevedendo i seguenti risultati parziali (dalle Entrate sono state ovviamente esclusi i ruoli perché determinati per differenza).

Gestione		Costo Netto
1)	Gestione amministrativa e istituzionale	€ 1.545.836,47
2)	Gestione manutenzione opere di bonifica	€ 478.491,88
3)	Gestione manutenzione opere irrigue	€ 449.486,09
4)	Gestione Servizio Irriguo	€ 1.344.342,36
5)	Gestione LL.PP.	€ - 168.076,05
6)	Gestione dighe e risorse idriche	€ Ø
7)	Gestione straordinaria	€ 50.000,00
Totale costi netti gestione		€ 3.700.080,75
Utilizzo Avanzo di Amministrazione 2013		€ Ø
Totale costo gestione da ripartire		€ 3.700.080,75

Le variazioni sui costi netti delle diverse gestioni, sono dovute alle diverse previsioni sulle voci di costo, in particolare quelle relative all'acquisto di acqua grezza da ENAS e alla quota di Perizie a carico dell'Ente, nonché alle diverse previsioni sulle Entrate, in particolare sulle maggiori Entrate per Spese Generali sui Lavori Pubblici.

14. - DETERMINAZIONE DEI CONTRIBUTI CONSORTILI

Con la Delibera del Consiglio dei Delegati n° 17 del 04.07.2003, è stato approvato il Nuovo Piano di Classifica e Riparto dell'Ente, reso esecutivo con Determinazione del Direttore del Servizio Bonifiche dell'Assessorato Agricoltura della Regione Autonoma della Sardegna n° 1297/2004 del 03.09.2004 pubblicato nel BURAS – Parte I^ e 2^ n° 31 del 30.09.2004, ciò farà sì che per la *sesta volta*, gli importi dei contributi a carico dei consorziati non vengano calcolati forfettariamente o in base a "*tariffe prestabilite*" ma sulla base degli indici previsti dal Piano stesso. Tale Piano, elaborato sulla base della normativa vigente in tale materia ed in primis del R.D. 215/1933, individua i criteri e gli indici di Riparto della contribuzione, sulla base del "*beneficio*" goduto da ogni singolo immobile ricadente nel comprensorio di bonifica, e dei consumi reali o stimati di risorsa idrica, nonché dei costi sostenuti dall'Ente per produrre i servizi offerti. Con delibera commissariale n° 187 del 13.06.2006 sono state apportate al suddetto Piano alcune modifiche che, già pubblicate sul BURAS e nei Comuni interessati, sono divenute esecutive dell'approvazione definitiva da parte dell'Assessorato Regionale dell'Agricoltura avvenuto con Determinazione n° 54413/4611 del 18.09.2007. Ulteriori modifiche sono state approvate in via preliminare con Deliberazione commissariale n° 60 del 19.07.2013 e, a seguito di pubblicazione da parte dei Comuni interessati e di dichiarazione di esenzione da vizi da parte dell'Assessorato dell'Agricoltura e Riforma Agro-Pastorale con provvedimento n. 16093/VII.7.5. del 16.09.2013, in via definitiva con Deliberazione Commissariale n° 92 del 20.12.2013.

I costi netti nelle "gestioni" sopra individuate vanno ripartite tra i consorziati sulla base degli indici e dei criteri previsti dal Piano di Classifica e Riparto così come integrati dalla L.R. n° 06/08.

La Legge di Riforma ha innovato infatti anche nel campo dei tributi consortili prevedendo che le spese di bonifica siano a carico della Regione e che i contributi vengano pertanto emessi solo a carico delle aree irrigue, ponendo il beneficio di bonifica in diretta ed esclusiva relazione con la presenza degli impianti irrigui.

Il Piano di Classifica (con la modifica apportata dalla L.R. 06/08) suddivide i contributi da porre a ruolo in tre categorie:

- a) Contributo istituzionale (e di bonifica);
- b) Contributo manutenzione impianti irrigui;
- c) Contributo esercizio irriguo.

Nel prospetto di determinazione e riparto dei costi di gestione, questi vengono divisi tra i tre contributi determinando l'importo da mettere a ruolo che può essere così evidenziato:

Contributi	Riparto costi	Riparto Avanzo 2013	Risultato finale
a) Contributo istituzionale	906.820,00	Ø	906.820,00
b) Contributo manutenzione impianti irrigui	967.667,45	Ø	967.667,45
c) Contributo esercizio irriguo	1.825.593,30	Ø	1.825.593,30
Totale	3.700.080,75	Ø	3.700.080,75

Tale riparto di Entrate e di costi nei diversi contributi viene qui determinato sulla base di come le diverse attività istituzionali o di bonifica, di manutenzione irrigua e di gestione irrigua determinano tali costi e tali

Entrate ed in quale misura. In particolare si evidenzia che le spese per la gestione istituzionale amministrativa e/o generale dell'Ente sono state ripartite tra le funzioni di bonifica ed istituzionali, di manutenzione irrigua e di esercizio irriguo sulla base delle diverse incidenze delle spese.

Il ruolo relativo alle spese istituzionali risulta da emettere a carico delle aree servite da impianti irrigui, che sono pari a circa 35.000,00 ettari e pertanto una media di tributo per ettaro pari a 25.91 €/Ha.

Il ruolo relativo alla manutenzione degli impianti irrigui, risulta anch'esso da emettere a carico dei 35.000 Ha. servizi e pertanto con una media tributo pari a 27.65 €/Ha.

Il ruolo relativo all'utenza irrigua sarà invece dipendente dagli ettari coltivati e sarà posto a carico esclusivo di quelle aree. Immaginando domande di irrigazione per circa 15.000 Ha., cioè circa come gli ultimi anni, la media ad ettaro di tale tributo sarà pari ad € 121,71.

L'importo medio complessivo a ruolo per ettaro irrigato sarà pertanto pari ad € 175,27.

Tali importi potrebbero presumibilmente subire modifiche per effetto dell'art. 44 della L.R. 06/08 che non permettendo di emettere tributi irrigui in acconto per importi superiori a 260 €/ha costringe l'Ente a prendere decisioni in merito alle seconde colture ed agli indici applicati alle colture più esigenti, determinando così una modifica agli importi applicati per ettaro.

15. - AVANZO DI AMMINISTRAZIONE 2013

E' stato stimato (in attesa di completare il Rendiconto di Gestione) che l'Esercizio 2013 chiuderà con un Avanzo di Amministrazione di circa € 8.566.383,45 e quindi con un Avanzo d'Esercizio di Euro Ø.

Considerato che l'Avanzo Indisponibile proveniente dal 2012 era pari ad € 8.566.383,45, l'Avanzo di Amministrazione presunto 2013 può essere così scomposto:

a) Avanzo Indisponibile al 31.12.2013	€	8.566.383,45
b) Avanzo Disponibile al 31.12.2013	€	Ø
Totale	€	8.566.383,45

Nel Bilancio 2014 nel prospetto delle Entrate infatti è stato previsto l'Avanzo di Amministrazione Indisponibile di € 8.566.383,45 ed un Avanzo Disponibile di € Ø. Ciò in quanto con l'applicazione del Piano di Classifica e Riparto l'emissione dei ruoli non avviene più per "tariffe provvisorie" ma per riparto dell'intero importo netto dei costi di gestione.

16. - AVANZO DI AMMINISTRAZIONE 2014

Il Bilancio di Previsione dell'Esercizio 2014 chiude in pareggio senza utilizzo dell'Avanzo Disponibile del 2013, che risulta pari a zero e, mantenendo quindi invariato rispetto alla stima al 31.12.2013 l'Avanzo d'Amministrazione Indisponibile pari ad € 8.566.383,45.

Tale risultato è reso possibile (o meglio sarà possibile) dalla previsione di Entrate per ruoli di manutenzione irrigua e di irrigazione per complessivi € 3.700.080,75.

La differenza nelle previsioni tra le Uscite e le Entrate 2014 da coprire con i ruoli come sopra indicato è stata fortemente condizionata dalle seguenti previsioni:

- è stato previsto di ottenere dalla Regione il contributo di cui alla L.R. 06/08, art. 5, comma 2, pari al 100% della spesa ammissibile relativa alla manutenzione e gestione della rete scolante e degli impianti di sollevamento.
- è stato previsto di recuperare dalla Regione il contributo di cui alla L.R. 06/08, art. 5, comma 4, previsto inizialmente nella misura massima del 95% della spesa sostenuta per la manutenzione delle reti irrigue (relative ad aree effettivamente irrigate). Il contributo previsto è stato stimato sulla base dei dati 2013.
- è stato previsto di recuperare dalla Regione il contributo di cui alla L.R. 06/08, art. 5, comma 4 bis, previsto nella misura massima del 40% delle spese per la gestione degli impianti consortili ed ai costi attinenti l'attività istituzionale. La Legge è stata recentemente modificata, prevedendo che il contributo Regionale possa arrivare fino al 75%. L'importo è stato stimato sulla base dei dati 2013.
- è stato previsto di ottenere dalla Regione il contributo di cui alla L.R. 06/08, art. 6 (energia elettrica) per l'importo pari all'80% della spesa sostenuta per l'energia elettrica degli impianti di bonifica.
- è stato previsto di recuperare da ENAS una parte pari al 100% dei costi sostenuti per l'energia elettrica consumata dagli impianti di pompaggio nella campagna irrigua 2014.
- è stato previsto il pagamento all'ENAS del costo dell'acqua grezza utilizzata durante la campagna irrigua, stimata in ≈150.000.000 di Mc (cioè pari ai consumi 2013) al prezzo di 0,006 €/Mc + IVA per i primi 128 milioni di Mc e di 0,015 € + IVA fino a 160 milioni di Mc, e di € 0,025 + IVA al Mc per gli ulteriori consumi così come indicato nella Delibera di Giunta n° 52/27 del 10.12.2013.

- g) non sono state previste Entrate o Uscite connesse con le centrali idroelettriche e con le vertenze ENEL, in attesa delle determinazioni degli Assessorati competenti della Regione Autonoma della Sardegna.
- h) non sono stati previsti, per il momento, ulteriori contributi regionali, simili a quelli concessi nel 2013 per l'abbattimento dei ruoli anni precedenti, in attesa di conoscere le decisioni per il ruoli 2013.

17. - CONCLUSIONI

Questo è il sesto Bilancio di Previsione predisposto secondo le regole previste dal Nuovo Statuto e dalla L.R. 06/08, e per la quinta volta sulla base dei contributi previsti da tale legge. Tiene conto degli effetti non ancora completamente accertati della L.R. 19/06 ed i suoi decreti attuativi. E' pertanto un Bilancio ancora di transizione, in attesa che vengano chiariti tutti gli aspetti, e le problematiche aperte o connesse con le due leggi di riforma.

Sarà importante accertare che effetti avrà la Legge di Riforma delle risorse idriche (L.R. 19/06) sulle vicende legate alla vertenza Consorzio/ENEL sulle centrali idroelettriche, e quali vantaggi verranno riconosciuti al Consorzio per il ruolo avuto in tale vicenda.

Sarà importante accertare come verranno applicate le norme relative ai contributi previsti dalla L.R. 06/08 ed in particolare occorrerà capire se le previsioni dell'art. 46, 2° comma, riusciranno a contribuire al risanamento finanziario dei Consorzi.

Occorrerà poi capire quale applicazione e quali effetti avrà la modifica dell'art. 44 della L.R. 06/08, disposta con la L.R. 12/2011.

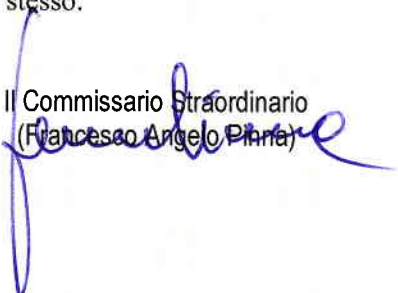
Sarà inoltre essenziale verificare il contenuto del Piano Regionale di Bonifica, in relazione alle opere da gestire, e di cui curare la manutenzione sia ordinaria che straordinaria. A tali previsioni si dovrà fare riferimento per la definizione della Struttura del Personale e dei mezzi e le conseguenti previsioni di Bilancio per tali spese e per quelle relative agli interventi di manutenzione.

Sarà comunque compito di questa Amministrazione supportare l'Amministrazione Regionale affinché tutti i dubbi applicativi della Legge di Riforma, vengano sciolti nei termini più favorevoli per l'Ente, coscienti che ciò corrisponde all'interesse dei consorziati.

Tutto ciò senza dimenticare di tenere sotto controllo le Entrate e le Uscite dell'Ente, cercando di massimizzare le prime e ridurre le seconde, la dove è possibile, senza ridurre la qualità dei servizi resi all'utenza, e senza far venire meno le finalità istituzionali dell'Ente stesso.

Oristano, 24 Gennaio 2014

Il Commissario Straordinario
(Francesco Angelo Pinna)



Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Oristano

Bilancio di Previsione 2014
UNITA' PREVISIONALE DI BASE

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Bilancio di previsione 2014
Unità Previsionali di Base

Entrate					
N° UPB	Descrizione	Previsione 2014	Residui pres. Esercizi prec.	Previsione cassa	Centro di responsabilità
E 00	UPB E00: Avanzo di Amministrazione	8.566.383,45	-	8.566.383,45	Dir. Servizio Ammin. vo
E 01	UPB E01: Entrate Patrimoniali	120.000,00	46.811,39	166.811,39	Dir. Servizio Ammin. vo
E 02	UPB E02: Contributi Ordinari e Straordinari da Consorziati	3.700.080,75	29.793.804,37	33.493.885,12	Dir. Servizio Ammin. vo
E 03	UPB E03: Contributi Ordinari e Straordinari da RAS e altri Enti	12.387.580,29	13.827.520,65	26.215.100,94	Dir. Servizio Ammin. vo
E 04	UPB E04: Entrate Extrapatrimoniali	693.891,75	507.972,38	1.201.864,13	Dir. Servizio Ammin. vo
E 05	UPB E05: Contr. statali, reg.li etc. per spese gen. OO.PP.	375.000,00	774.044,75	1.149.044,75	Dir. Servizio Ammin. vo
E 06	UPB E06: Entrate Commerciali	10.000,00	-	10.000,00	Dir. Servizio Ammin. vo
E 07	UPB E07: Entrate dipendenti dalla esecuzione di OO.PP. - Tecnico	11.252.000,05	49.934.909,46	61.186.909,51	Dir. Servizio Tecnico
E 08	UPB E08: Entrate dipendenti dalla esecuzione di OO.PP. - Agrario	50.000,00	72.382,12	122.382,12	Dir. Servizio Agrario
E 09	UPB E09: Entrate dipendenti dalla esecuzione di Riordini Fondiari	250.000,00	-	250.000,00	Dir. Servizio Agrario
E 10	UPB E10: Contributi e sussidi per l'esecuz. di Opere Pubbl. e Private	92.422,42	-	92.422,42	Dir. Servizio Ammin. vo
E 11	UPB E11: Vendita di beni	27.000,00	622,00	27.622,00	Dir. Servizio Ammin. vo
E 12	UPB E12: Assunzione di finanziamenti	-	-	-	Dir. Servizio Ammin. vo
E 13	UPB E13: Gestioni Speciali	120.000,00	-	120.000,00	Dir. Servizio Ammin. vo
E 14	UPB E14: Partite di Giro	5.570.265,97	2.306.639,58	7.876.905,55	Dir. Servizio Ammin. vo
Totale UPB		43.214.624,68	97.264.706,70	140.479.337,38	

Uscite					
N° UPB	Descrizione	Previsione 2014	Residui pres. Esercizi prec.	Previsione cassa	Centro di responsabilità
S 00	UPB S00: Disavanzo di Amministrazione	-	-	-	Dir. Servizio Ammin. vo
S 01	UPB S01: Spese istituzionali ed amministrative.	15.287.117,23	9.235.555,74	24.522.672,97	Dir. Servizio Ammin. vo
S 02	UPB S02: Spese Servizio agrario	8.148.100,00	8.973.822,90	17.121.922,90	Dir. Servizio Agrario
S 03	UPB S03: Spese Servizio Tecnico	10.908.024,00	49.501.641,24	60.409.665,24	Dir. Servizio Tecnico
S 04	UPB S04: Spese per Riordino Fondiario	305.000,00	26.746,35	331.746,35	Dir. Servizio Agrario
S 05	UPB S05: Accantonamento somme per Spese future	8.566.383,45	1.468.966,00	10.035.349,45	Dir. Servizio Ammin. vo
Totale UPB		43.214.624,68	69.206.732,23	112.421.366,91	

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Oristano

Bilancio di Previsione 2014
ENTRATE

TIT.	CAT.	UPB	CAP.	DESCRIZIONE DELLE ENTRATE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
E0				UPB E00: Avanzo di Amministrazione	-	8.566.383,45	-	8.566.383,45
E0	0	00	001	Avanzo di Amministrazione Esercizio Precedente - Disponibile	-	-	-	-
E0	0	00	002	Avanzo di Amministrazione Esercizio Precedente - Indisponibile	-	8.566.383,45	-	8.566.383,45
				TOTALE	-	8.566.383,45	-	8.566.383,45
E1				TITOLO PRIMO - ENTRATE CORRENTI				
E1	1			<i>Categoria Prima - Entrate Patrimoniali</i>				
E1 1	01			UPB E01: Entrate Patrimoniali	46.811,39	120.000,00	-	120.000,00
E1	1	01	010	Interessi attivi su depositi e titoli	328,80	20.000,00	-	20.000,00
E1	1	01	020	Proventi patrimoniali diversi	56,81	5.000,00	-	5.000,00
E1	1	01	030	Canone affitto Azienda Agraria Brabau	46.425,78	95.000,00	-	95.000,00
				<i>Totale categoria prima</i>	46.811,39	120.000,00	-	120.000,00
E1	2			<i>Categoria Seconda - Contributi Ordinari e Straordinari da Consorziati</i>				
E1 2	02			UPB E02: Contributi Ordinari e Straordinari da Consorziati	29.793.804,37	4.393.148,01	(693.067,26)	3.700.080,75
E1	2	02	040	Contributo a ruolo per spese generali istituzionali	13.572.814,32	628.054,82	278.765,18	906.820,00
E1	2	02	045	Contributo a ruolo per la manutenzione opere di irrigazione	5.415.698,67	1.565.493,48	597.826,03	967.667,45
E1	2	02	050	Contributo a ruolo per esercizio opere di irrigazione	10.724.796,40	2.119.104,73	293.511,43	1.825.593,30
E1	2	02	055	Contributi a ruolo per ammortamento mutui (rateazioni ruoli anni precedenti)	-	-	-	-
E1	2	02	056	Contributo a ruolo per scarichi su canali consortili	-	-	-	-
E1	2	02	060	Ruolo supplemento per spargimento costi o altre fonti di finanziamento	80.494,98	80.494,98	80.494,98	-
				<i>Totale categoria seconda</i>	29.793.804,37	4.393.148,01	(693.067,26)	3.700.080,75

TIT.	CAT.	UPB	CAP.	DESCRIZIONE DELLE ENTRATE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
E1	3			<i>Categoria Terza - Contributi Ordinari e Straordinari da RAS e altri Enti</i>				
E1	3	03		UPB E03: Contributi Ordinari e Straordinari da RAS e altri Enti	13.827.520,65	12.399.359,81	(11.779,52)	12.387.580,29
E1	3	03	070	Contributo R.A.S. per spese funzion. e manutenzione impianti irrigui (L.R. n° 20/92 e 6/08 art.5 c.4)	3.074.378,80	2.801.315,79	120.000,00	2.681.315,79
E1	3	03	071	Contributo R.A.S. per spese manut. e gestione rete scolante (LR 6/08 art. 5 c2)	1.011.408,03	1.681.778,40	120.000,00	1.561.778,40
E1	3	03	072	Contributo R.A.S. per spese manut. e gestione impianti di sollevamento (LR 6/08 art. 5 c2)	1.579.007,91	1.100.000,00	-	1.100.000,00
E1	3	03	073	Contributo R.A.S. per spese aggiorn. Catasto consortile (LR 6/08 art. 5 c3)	-	-	-	-
E1	3	03	074	Contributo R.A.S. per spese funzionamento (LR 6/08 art. 5 c.4 bis)	-	550.515,62	-	550.515,62
E1	3	03	075	Contributo R.A.S. per spese sollevamento impianti (L.R. n° 37/98 e LR 6/08 art. 6)	50.375,75	120.000,00	-	120.000,00
E1	3	03	077	Contributo per spese sollevamento impianti da ENAS	7.479.207,06	4.850.000,00	-	4.850.000,00
E1	3	03	080	Contributo fuori ruolo servizio speciale (antibrina)	0,00	-	-	-
E1	3	03	090	Contributo R.A.S. per ripianamento passività, contributi straordinari, siccità, avventizi	633.143,10	1.295.750,00	228.220,48	1.523.970,48
E1	4			<i>Totale categoria terza</i>	13.827.520,65	12.399.359,81	(11.779,52)	12.387.580,29
E1	4			<i>Categoria Quarta - Entrate Extrapatrimoniali</i>				
E1	4	04		UPB E04: Entrate Extrapatrimoniali	507.972,38	678.891,75	15.000,00	693.891,75
E1	4	04	100	Diritti catastali e tasse di voltura	-	-	-	-
E1	4	04	110	Proventi di contravvenzioni	271,25	2.000,00	-	2.000,00
E1	4	04	120	Proventi extrapatrimoniali a riduzione delle spese per servizi generali (ceduazioni, fitti caselli, etc.)	412.373,26	330.000,00	-	330.000,00
E1	4	04	125	Rimborsi IVA pagata ai concessionari riscossione ruoli	-	-	-	-
E1	4	04	127	Rimborsi vari (contributi, indennità malattia etc.) a diminuzione dei costi del personale	1.558,89	80.000,00	-	80.000,00

TIT.	CAT.	UPB	CAP.	DESCRIZIONE DELLE ENTRATE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
E1 4	04	130		Sgravi fiscali contributi oneri sociali	-	-	-	-
E1 4	04	140		Prelevamento da Fondo E.N.P.A.I.A. trattamento quiescenza dipendenti	-	31.891,75	-	31.891,75
E1 4	04	150		Introiti casuali a diminuzione delle spese per servizi generali	36.609,44	40.000,00	-	40.000,00
E1 4	04	155		Rimborso delle spese sostenute per conto di ENAS	57.159,54	195.000,00	15.000,00	210.000,00
				<i>Totale categoria quarta</i>	507.972,38	678.891,75	15.000,00	693.891,75
E1 5				<i>Categoria Quinta - Contrib. statali, regionali etc. per spese generali Esecuz. OO.PP.</i>				
E1 5	05			UPB E05: Contr. statali, reg. II etc. per spese gen. OO.PP.	774.044,75	471.073,68	96.073,68	375.000,00
E1 5	05	160		Contributi statali per spese generali esecuzione opere pubbliche	652.929,75	-	-	-
E1 5	05	165		Entrate per esecuzione lavori e studi in amministrazione diretta	121.115,00	471.073,68	96.073,68	375.000,00
E1 5	05	166		Entrate per esecuzione guardiania diga rio mogoro (contributi RAS)	-	-	-	-
E1 5	05	167		Entrate per recupero costi incentivo LL.PP.	-	-	-	-
				<i>Totale categoria quinta</i>	774.044,75	471.073,68	96.073,68	375.000,00
E1 6				<i>Categoria Sesta - Entrate Commerciali</i>				
E1 6	06			UPB E06: Entrate Commerciali	-	10.000,00	-	10.000,00
E1 6	06	168		Royalties, canoni ed altri proventi estranei all'attività istituzionale	-	10.000,00	-	10.000,00
				<i>Totale categoria sesta</i>	-	10.000,00	-	10.000,00
				TOTALE TITOLO PRIMO	44.950.153,54	18.072.473,25	785.920,46	17.286.552,79

TIT.	CAT.	UPB	CAP.	DESCRIZIONE DELLE ENTRATE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
E2				<u>TITOLO SECONDO - ENTRATE IN C/CAPITALE</u>				
E2 1				<i>Categoria Prima - Entrate dipendenti dalla esecuzione di OO PP - Tecnico</i>				
E2 1	07			UPB E07: Entrate dipendenti dalla esecuzione di OO PP - Tecnico	49.934.909,46	26.488.848,75	- 15.236.848,70	11.252.000,05
E2 1	07	170		Contabilità dello Stato e/o della RAS e/o altri Enti per l'esecuzione di opere	25.616.642,08	336.216,47	- 336.216,47	-
E2 1	07	175		Entrate per spese generali esecuzione opere pubbliche	-	478.926,32	576.553,68	1.055.480,00
E2 1	07	701		PAC 23/8980 Ex CBTA	-	-	-	-
E2 1	07	702		PAC 90/1434 Ex CBTA	-	-	-	-
E2 1	07	703		PAC 23/8099 Ex CBTA	-	-	-	-
E2 1	07	704		PAC 23/503 Ex CBTA	-	-	-	-
E2 1	07	705		PAC 23/8925 Ex CBTA	-	-	-	-
E2 1	07	706		PAC 6163 Ex CBTA	-	-	-	-
E2 1	07	707		PAC 8327 Ex CBTA	-	-	-	-
E2 1	07	708		PAC 7968 Ex CBTA	-	-	-	-
E2 1	07	709		PAC 23/265 Ex CBTA	-	-	-	-
E2 1	07	710		Lav riv mogoro Ex CBTA	-	-	-	-
E2 1	07	711		Lav. Rio morittu Ex CBTA	-	-	-	-
E2 1	07	712		Diga mogoro man 96 Ex CBTA	-	-	-	-
E2 1	07	713		Diga mogoro man 97 Ex CBTA	-	-	-	-
E2 1	07	714		S'ena Arrubia Ex CBTA	-	-	-	-

DESCRIZIONE DELLE ENTRATE				RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
TIT.	CAT.	UPB	CAF.				
E2	1	07	715	Lavori 29/984 Ex CBTA	-	-	-
E2	1	07	716	PAC 23/865 Ex CBCO	-	-	-
E2	1	07	717	PAC 1431 Ex CBCO	-	-	-
E2	1	07	718	PAC BO 281 Ex CBCO	-	-	-
E2	1	07	719	Prog 23/50302/A Ex CBCO	-	-	-
E2	1	07	720	PAC 23/559 Ex CBCO	-	-	-
E2	1	07	721	Lavori Serra Arena Ex CBCO	-	-	-
E2	1	07	722	Per 58/17/82 - Cirras S.Elena Ex CBCO	-	-	-
E2	1	07	723	Impianti cattura Sa Mardini Ex CBCO	-	-	-
E2	1	07	724	Diga Cantoniera Ex 2° Grado	-	-	-
E2	1	07	725	Diga Cantoniera - Grassetto Ex 2° Grado	-	-	-
E2	1	07	726	Canali adduttori - prog. 559 Ex 2° Grado	-	-	-
E2	1	07	727	Strada Busachi Allai Ex 2° Grado	-	-	-
E2	1	07	728	Strada Prov.le n° 11 Ex 2° Grado	-	-	-
E2	1	07	729	Lavori art. 141 somme per lavori Enel	-	-	-
E2	1	07	730	Zinnigas 2° lotto	-	-	-
E2	1	07	731	Lavori Anas 1,2,3,4 lotto	-	-	-
E2	1	07	732	Sist. Bacini montani Rio Mogoro	-	-	-
E2	1	07	733	Schema 31	-	-	-

TIT.	CAT.	UPB	CAP.	DESCRIZIONE DELLE ENTRATE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
E2 1	07	734		Rio mogoro	990.000,00	368.640,00	-	-
E2 1	07	735		Contatori e app. filtranti	-	-	-	-
E2 1	07	736		Lavori corru e s'ittri	-	-	-	-
E2 1	07	737		Lavori S.V. Milis Abbanoa	-	-	-	-
E2 1	07	738		Revisione impianti amianto (finanz. vari)	120.000,00	144.000,00	144.000,00	-
E2 1	07	739		Studio fattibilità schema Flumineddu-Allai	-	-	-	-
E2 1	07	740		Adeguamento Rio Mogoro alla normativa vigente	-	-	-	-
E2 1	07	741		Diversivo Rio Mogoro Adeguamento centrale sollevam. Fluminimannu	-	-	-	-
E2 1	07	742		Completamento indagini geognostiche diga S. Vittoria sul Mogoro	306.185,24	311.396,04	37.603,96	349.000,00
E2 1	07	743		Riassetto funzionale canale sinistra Tirso	-	-	-	-
E2 1	07	744		Completo. Ind. Geognost. realizzaz. Serbatoio Rio Mannu Cuglieri	-	2.281.000,00	781.000,00	1.500.000,00
E2 1	07	745		Schema 31 - Tirso	-	-	-	-
E2 1	07	746		CGEI 437 - Diga Cantoniera - lamierini paraspruzzo ecc.	-	500.000,00	500.000,00	-
E2 1	07	747		Riordino Fondiario Sub-Compensorio Nord	-	-	-	-
E2 1	07	748		Completamento riordino irriguo distretto di Serra Arena	-	441.073,68	441.073,68	-
E2 1	07	749		Protez. stagno S'Ena Arrubia - Realizzazione vasconi decantazione	-	-	-	-
E2 1	07	750		Incremento ittico Marceddi - 1^ Fase	-	440.000,00	440.000,00	-
E2 1	07	751		Fornitura apparecchiature misurazione acqua	-	-	-	-
E2 1	07	752		Realizzaz. Impianti cattura paratoie Stagno S'Ena Arrubia	12.000.000,00	12.000.000,00	12.000.000,00	-

TIT.	CAT.	UPB	CAP.	DESCRIZIONE DELLE ENTRATE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
E2	1	07	753	Lav. Riord. fond. RAS FEOGA	-	230.000,00	230.000,00	-
E2	1	07	754	Sistemazione idrogeologica Bacini Montani Rio Mogoro	-	-	-	-
E2	1	07	755	Fiume Tirso tratto arginato - POR 2000/2006	-	-	-	-
E2	1	07	756	Asta valliva Fiume Tirso -	-	-	-	-
E2	1	07	757	Completamento impianti Sena Arubia	-	-	-	-
E2	1	07	758	ANAS - Ammodernamento S.S.131 - 1° Lotto - 2° Stralcio	-	-	-	-
E2	1	07	759	Recupero Ambientale Stagno di Cabras	-	100.000,00	60.000,00	40.000,00
E2	1	07	760	Messa a norma Santa Vittoria Tirso	-	-	-	-
E2	1	07	761	Sistemazione Rio Molino de Josso - Completamento	-	35.000,00	35.000,00	-
E2	1	07	762	Sistemazione idraulica Fiume Tirso	-	20.000,00	20.000,00	-
E2	1	07	763	Traversa Pranu Antoni - Taratura Ventole - Paratoie ecc.	-	-	-	-
E2	1	07	764	POR 2000/2006 Ciclo Integr. acque sistemi irrigui - Contatori	-	-	-	-
E2	1	07	765	Realizzaz. arginatura lungo il Fiume Tirso - Loc. Sili	-	-	-	-
E2	1	07	766	Interventi strutt. sbarramenti esistenti - Diga Cantoniera - Smottamenti	-	70.000,00	70.000,00	-
E2	1	07	767	ANAS- Ammodernamento S.S.131 - 4° Lotto -	-	-	-	-
E2	1	07	768	Riordino Irriguo distretti Zinnigas - Barattili - Pauli Bingias II Lotto	-	410.500,00	410.500,00	-
E2	1	07	769	Riordino Irriguo distretti Zinnigas - Barattili - Pauli Bingias III Lotto	7.734.270,88	4.000.000,00	1.000.000,00	5.000.000,00
E2	1	07	770	Rete tubata Mogoro	17.136,24	432.136,24	432.136,24	-
E2	1	07	771	Lavori cavalcavia circonv. Nord Oristano	1.430.675,02	1.000.000,00	1.000.000,00	-
E2	1	07	772	Lavori S.Nicolò e Fenosu - Opere integrative	-	200.000,00	200.000,00	-

TIT.	CAT.	UPB	CAP.	DESCRIZIONE DELLE ENTRATE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
E2	1	07	773	Lavori cavalcavia circonv. Nord Oristano - Integrazione Genio Civile	-	150.000,00	817.500,00	967.500,00
E2	1	07	774	Progettazione Riordino Irriguo Zinnigas-Lorissa, Pauli Bingias Sud	-	-	135.620,05	135.620,05
E2	1	07	801	Perizie Regionali 92 Ex CBTA	-	-	-	-
E2	1	07	802	Perizie Regionali 93 Ex CBTA	-	-	-	-
E2	1	07	803	Perizie Regionali 94 Ex CBTA	-	-	-	-
E2	1	07	804	Perizie Regionali 95 Ex CBTA	-	-	-	-
E2	1	07	805	Perizie Regionali 96 Ex CBTA	-	-	-	-
E2	1	07	806	Perizie Regionali 97 Ex CBTA	-	-	-	-
E2	1	07	807	Perizie Regionali 98 Ex CBTA	-	-	-	-
E2	1	07	808	Perizie Regionali 97 ex CBCO	-	-	-	-
E2	1	07	809	Perizie Regionali 98 ex CBCO	-	-	-	-
E2	1	07	810	Perizie Regionali 92 ex 2° grado	-	-	-	-
E2	1	07	811	Perizie Regionali 93 ex 2° grado	-	-	-	-
E2	1	07	812	Perizie Regionali 94 ex 2° grado	-	-	-	-
E2	1	07	813	Perizie Regionali 96 ex 2° grado	-	-	-	-
E2	1	07	814	Perizie Regionali 97 ex 2° grado	-	-	-	-
E2	1	07	815	Perizie Regionali 98 ex 2° grado	-	-	-	-
E2	1	07	816	Perizie Regionali 2000	-	-	-	-
E2	1	07	817	Perizie Regionali 2001	-	-	-	-
E2	1	07	818	Perizie Straordinarie - Programma 1999 - 2000 - Panconi S. Vittoria	-	-	-	-
E2	1	07	819	Manutenzione esercizio opere prog. 1999	-	25.000,00	25.000,00	-
E2	1	07	820	Perizie Regionali anno 2000	-	-	-	-

TIT.	CAT.	UPB	CAP.	DESCRIZIONE DELLE ENTRATE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
E2 1	07	821		Perizie Regionali anno 2001 - Manutenzione ordinaria	-	-	-	-
E2 1	07	822		Perizie Manutenz. Straordinaria 2001	-	-	-	-
E2 1	07	823		Perizie regionali anno 2002	-	-	-	-
E2 1	07	824		Perizie Regionali anno 2004 - Manutenzione ordinaria	-	-	-	-
E2 1	07	825		Perizie Regionali anno 2006 - Manutenzione ordinaria	-	-	-	-
E2 1	07	826		Perizie Regionali anno 2007 - Manutenzione ordinaria	-	112.000,00	8.000,00	120.000,00
E2 1	07	827		Perizie Regionali anno 2008 - Manutenzione ordinaria	240.000,00	622.320,00	131.920,00	490.400,00
E2 1	07	828		Perizie Regionali anno 2010 - Manutenzione ordinaria	1.480.000,00	1.520.640,00	73.360,00	1.594.000,00
E2 1	07	829		Perizie Regionali anno 2011 - Manutenzione ordinaria	-	-	-	-
E2 1	07	830		Perizie Regionali anno 2012 - Manutenzione ordinaria	-	30.000,00	30.000,00	-
E2 1	07	831		Perizie Regionali anno 2013 - Manutenzione ordinaria	-	230.000,00	230.000,00	-
Totale categoria prima					49.934.909,46	26.488.848,75	15.236.848,70	11.252.000,05
E2 2				Categoria Seconda - Entrate dipendenti dalla esecuzione di OO PP - Agrario				
E2 2	08			UPB E08: Entrate dipendenti dalla esecuzione di OO PP - Agrario	72.382,12	50.000,00	-	50.000,00
E2 2	08	171		Contabilità dello Stato e/o della RAS per l'esecuzione di Lavori e Perizie	71.518,12	-	-	-
E2 2	08	172		Contabilità dello Stato e/o RAS e/o altri Enti per l'esecuzione di opere - Recupero indennità di esproprio da retrocessioni	864,00	50.000,00	-	50.000,00
Totale categoria seconda					72.382,12	50.000,00	-	50.000,00

TIT.	CAT.	UPB	CAP.	DESCRIZIONE DELLE ENTRATE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
E2 3				<i>Categoria Terza - Entrate dipendenti dalla esecuzione di Riordini Fondiari</i>				
E2 3	09			UPB E09: Entrate dipendenti dalla esecuzione di Riordini Fondiari	-	750.000,00	500.000,00	250.000,00
E2 3	09	173		Contabilità dello Stato e/o della RAS per l'esecuzione di Riordini Fondiari	-	750.000,00	500.000,00	250.000,00
E2 4				<i>Totale categoria terza</i>	-	750.000,00	500.000,00	250.000,00
E2 4				<i>Categoria Quarta - Contributi e sussidi per l'esecuzione di Opere Pubbliche e Private</i>				
E2 4	10			UPB E10: Contributi e sussidi per l'esecuzione di Opere Pubbli. e Private	0,00	92.422,42	0,00	92.422,42
E2 4	10	180		Sussidi dello Stato per l'esecuzione di opere private	-	-	-	-
E2 4	10	190		Contributi a carico della proprietà per esecuzione opere private	-	-	-	-
E2 4	10	200		Ruoli speciali vincolati al pagam. delle rate ammort. mutui (per LL.PP. o opere private)	-	92.422,42	-	92.422,42
E2 5				<i>Totale categoria quarta</i>	-	92.422,42	-	92.422,42
E2 5				<i>Categoria Quinta - Vendita di beni</i>				
E2 5	11			UPB E11: Vendita di beni	622,00	2.000,00	25.000,00	27.000,00
E2 5	11	220		Vendita di beni immobili	-	-	25.000,00	25.000,00
E2 5	11	230		Vendita di beni mobili	622,00	2.000,00	-	2.000,00
E2 6				<i>Totale categoria Quinta</i>	622,00	2.000,00	25.000,00	27.000,00
E2 6				<i>Categoria Sesta - Assunzione di finanziamenti</i>				
E2 6	12			UPB E12: Assunzione di finanziamenti	-	-	-	-
E2 6	12	240		Assunzione di finanziamenti provvisori	-	-	-	-
E2 6	12	250		Assunzione finanziamenti definitivi mutui per OO. PP.	-	-	-	-
E2 6	12	260		Contributo RAS a copertura interessi passivi preammortamento mutui	-	-	-	-
E2 6	12	270		Mutui opere private quota privata 6% P.A.C. 23/50226-1F/88	-	-	-	-
				<i>Totale categoria sesta</i>	-	-	-	-
				TOTALE TITOLO SECONDO	50.007.913,58	27.383.271,17	15.711.848,70	11.671.422,47

TIT.	CAT.	UPB	CAP.	DESCRIZIONE DELLE ENTRATE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
E3				TITOLO TERZO - PARTITE DI GIRO				
E3	1			<i>Categoria Prima - Gestioni Speciali</i>				
E3	1	13		UPB E13: Gestioni Speciali	-	120.000,00	-	120.000,00
E3	1	13	280	Contributi statali per svolgimento di attività dimostrative	-	-	-	-
E3	1	13	281	Contributi regionali per studi e progetti di sviluppo organizzativo dei Consorzi		120.000,00	-	120.000,00
E3	1	13	285	Contributi regionali per spese esercizio e custodia Diga Rio Mogoro	-	-	-	-
E3	2			<i>Totale categoria prima</i>	-	120.000,00	-	120.000,00
E3	2	14		UPB E14: Partite di Giro	2.306.639,58	5.570.265,97	-	5.570.265,97
E3	2	14	290	Ritenute assicurative e previdenziali	1.628.029,42	3.098.741,39	146.000,00	2.952.741,39
E3	2	14	295	Irap sulle retribuzioni	-	-	146.000,00	146.000,00
E3	2	14	300	Recupero di somme anticipate c/terzi e personale dipendente	38.011,26	165.266,21	-	165.266,21
E3	2	14	310	Depositi cauzionali	31.812,88	30.987,41	-	30.987,41
E3	2	14	320	Depositi per spese contrattuali e varie Depositi per spese contrattuali e varie	17.775,97	51.645,69	-	51.645,69
E3	2	14	330	Restituzione fondi anticipati all'Economo	20.000,00	20.000,00	-	20.000,00
E3	2	14	340	Ritenute di legge sulle retribuzioni al personale per Imposte persone Fisiche (IRPEF)	214.205,83	1.291.142,25	-	1.291.142,25
E3	2	14	350	Ritenute d'acconto ai professionisti sulle competenze per incarichi esterni	3.051,57	309.874,14	-	309.874,14
E3	2	14	360	Operazioni sul Fondo per indennità T.F.R. al personale	223.356,54	464.811,21	-	464.811,21
E3	2	14	370	Liquid. indennità ai dip. non iscritti al Fondo di Prev.ENPAIA (Art. 120 CCNL 1985)	102.634,00	87.797,67	-	87.797,67
E3	2	14	380	Anticipazioni su contributi statali per progettazione ed esecuzione OO.PP.	-	-	-	-
E3	2	14	390	Indennizzo per dismissione centrale ENEL Indennizzo per dismissione centrale ENEL	-	-	-	-
E3	2	14	400	Partite di giro diverse	27.762,11	50.000,00	-	50.000,00
				<i>Totale categoria seconda</i>	2.306.639,58	5.570.265,97	0,00	5.570.265,97
				TOTALE TITOLO TERZO	2.306.639,58	5.570.265,97	0,00	5.570.265,97

TIT.	CAT.	UPB	CAP.	DESCRIZIONE DELLE ENTRATE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
				RIEPILOGO UNITA' PREVISIONALI DI BASE - ENTRATA				
				UPB E00: Avanzo di Amministrazione	-	8.566.383,45	-	8.566.383,45
				UPB E01: Entrate Patrimoniali	46.811,39	120.000,00	-	120.000,00
				UPB E02: Contributi Ordinari e Straordinari da Consorziati	29.793.804,37	4.393.148,01	693.067,26	3.700.080,75
				UPB E03: Contributi Ordinari e Straordinari da RAS e altri Enti	13.827.520,65	12.399.359,81	11.779,52	12.387.580,29
				UPB E04: Entrate Extrapatrimoniali	507.972,38	678.891,75	15.000,00	693.891,75
				UPB E05: Contr. statali, reg.li etc. per spese gen. OO.PP.	774.044,75	471.073,68	96.073,68	375.000,00
				UPB E06: Entrate Commerciali	-	10.000,00	-	10.000,00
				UPB E07: Entrate dipendenti dalla esecuzione di OO PP - Tecnico	49.934.909,46	26.488.848,75	15.236.848,70	11.252.000,05
				UPB E08: Entrate dipendenti dalla esecuzione di OO PP - Agrario	72.382	50.000,00	-	50.000,00
				UPB E09: Entrate dipendenti dalla esecuzione di Riordini Fondiari	0	750.000,00	500.000,00	250.000,00
				UPB E10: Contributi e sussidi per l'esecuz. di Opere Pubbl. e Private	-	92.422,42	-	92.422,42
				UPB E11: Vendita di beni	622,00	2.000,00	25.000,00	27.000,00
				UPB E12: Assunzione di finanziamenti	-	-	-	-
				UPB E13: Gestioni Speciali	-	-	-	-
				UPB E14: Partite di Giro	-	120.000,00	-	120.000,00
				TOTALE UPB	97.264.706,58	59.712.393,84	16.497.769,16	43.214.624,68
				RIASSUNTO GENERALE DELLA PARTE PRIMA - ENTRATA				
				AVANZO DI AMMINISTRAZIONE - Disponibile	-	-	-	-
				AVANZO DI AMMINISTRAZIONE - Indisponibile	-	8.566.383,45	-	8.566.383,45
				TITOLO PRIMO - ENTRATE CORRENTI	44.950.153,54	18.072.473,25	785.920,46	17.286.552,79
				TITOLO SECONDO - ENTRATE IN CONTO CAPITALE	50.007.913,58	27.383.271,17	15.711.848,70	11.671.422,47
				TITOLO TERZO - PARTITE DI GIRO	2.306.639,58	5.690.265,97	-	5.690.265,97
				TOTALE PARTE PRIMA - ENTRATA	97.264.706,70	59.712.393,84	(16.497.769,16)	43.214.624,68

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Oristano

Bilancio di Previsione 2014
USCITE

UPB	TIT.	CAT.	CAP.	DESCRIZIONE DELLE SPESE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
S00				UPB S00: Disavanzo di Amministrazione	-	-	-	-
S00	0	0	001	Disavanzo di amministrazione a chiusura esercizio precedente	-	-	-	-
				TOTALE				
S01				UPB S01: Spese istituzionali ed amministrative.	9.235.555,74	15.212.257,96	74.859,27	15.287.117,23
S01	1			TITOLO PRIMO - SPESE CORRENTI				
S01	1	1		Categoria Prima - Spese per organi amministrativi				
S01	1	1	010	Spese per gli Organi amministrativi e Revisori dei Conti	36.718,00	110.000,00	-	110.000,00
S01	1	1	015	Spese per trasferte, missioni, viaggi di studio, convegni, corsi di aggiorn.to e assicurazioni per Amministratori	0,00	2.000,00	-	2.000,00
				Totale categoria prima	36.718,00	112.000,00	-	112.000,00
S01	1	2		Categoria Seconda - Oneri personale dipendente				
S01	1	2	020	Spese per personale Dirigente e impiegati Ufficio Amm.vo	312.944,33	950.000,00	122.000,00	1.072.000,00
S01	1	2	030	Spese per personale Dirigente e impiegati Ufficio Tecnico	230.369,22	705.000,00	23.000,00	682.000,00
S01	1	2	035	Spese per personale Dirigente e impiegati gestione dighe e invasi	-	-	-	-
S01	1	2	040	Spese per personale Dirigente e impiegati Ufficio Agrario	117.127,71	335.000,00	105.000,00	440.000,00
S01	1	2	050	Spese per personale Dirigente e impiegati Ufficio Es. e Manut.	168.747,86	580.000,00	47.000,00	627.000,00
S01	1	2	060	Spese per trasferte, missioni, viaggi di studio, convegni, corsi di aggiorn.to e assicurazioni per Dirigenti e Dipendenti	553,82	5.000,00	-	5.000,00
S01	1	2	066	Spese pagamento arretrati, indennizzi e costi da transazioni con personale dipendente	87.616,91	50.000,00	-	50.000,00
S01	1	2	070	Trattamento di pensione personale in quiescenza	-	50.000,00	-	50.000,00
				Totale categoria seconda	917.359,85	2.675.000,00	251.000,00	2.926.000,00

UP	TI	CAT.	CAP.	DESCRIZIONE DELLE SPESE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
S01	1	3		<i>Categoria Terza - Oneri di amministrazione</i>				
S01	1	3	080	Spese per consulenze	2.037.611,72	250.000,00	-	250.000,00
S01	1	3	090	Spese funzionamento Uffici: Fitto, illuminazione, acqua, riscaldamento, assicurazione e manutenzioni	37.431,02	50.000,00	-	50.000,00
S01	1	3	100	Spese funzionamento Uffici: Cancelleria, stampati, pubblicazioni, abbonamenti a riviste etc.	763,40	14.500,00	-	14.500,00
S01	1	3	110	Spese pubblicitarie, comunicazione immagine	0,01	12.000,00	-	12.000,00
S01	1	3	120	Spese funzionamento Uffici. Postali, telegrafiche e telefoniche	4.326,06	60.000,00	-	60.000,00
S01	1	3	130	Spese per l'esercizio e la manutenzione dei mezzi di trasporto consortili	1.660,67	16.650,00	-	16.650,00
S01	1	3	140	Spese per uso e noleggio automezzi di terzi	6.050,00	1.000,00	-	1.000,00
S01	1	3	150	Spese tenuta catasto per emissione ruoli e convocazione Assemblea	1.224,20	20.000,00	-	20.000,00
S01	1	3	160	Spese per partecipazione a Enti e Associazioni (A.N.B.I. - S.N.E.B.I. -Cassa-Ingegneri) ed altri organismi associativi	-	7.300,00	-	7.300,00
S01	1	3	170	Spese per imposte, tasse, bolli di atti amministrativi	957,00	276.000,00	84.000,00	192.000,00
S02	1	3	175	Oneri amministrativi connessi con interventi di manutenzione		-	30.000,00	30.000,00
S01	1	3	180	Spese di gestione del servizio informativo consortile	3.760,00	40.000,00	-	40.000,00
S01	1	3	190	Spese di rappresentanza	-	2.500,00	-	2.500,00
S01	1	3	200	Spese per il servizio di Tesoreria e di Cassa	-	800,00	-	800,00
S01	1	3	210	Spese varie	1.991,64	13.000,00	-	13.000,00
S01	1	3	220	Fondo estinzione debito INPS Legge 336/70 ex combattenti	-	-	-	-
S01	1	3	230	Compenso agli Esattori sui ruoli emessi	846.678,71	121.139,57	16.845,73	104.293,84
S01	1	3	240	Rimborso agli Esattori di quote contributi inesigibili	-	-	-	-
S01	1	3	245	Rimborso alla RAS di contributi	726.098,82	-	-	-
S01	1	3	246	Rimborso vari ai consorziati (contributi non dovuti etc)	194.866,25	122.295,00	107.295,00	15.000,00
S01	1	3	249	Fondo accantonamento per riduzione residui attivi	1.741.384,13	-	-	-
S01	1	3	250	Fondo di riserva per le spese obbligatorie e d'ordine (per sovrappiù a eventuali deficienze di bilancio)	-	5.000,00	45.000,00	50.000,00
S01	1	3	260	Fondo per spese impreviste	-	5.000,00	45.000,00	50.000,00
Totale categoria terza					5.604.803,63	1.017.184,57	88.140,73	929.043,84

UPB	TIT.	CAT.	CAP.	DESCRIZIONE DELLE SPESE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
S01	1	4		<i>Categoria Quarta - Oneri afferenti alla conservazione dei beni di proprietà o in comarca</i>				
S01	1	4	270	Spese di conservazione e gestione dei beni mobili e strumentali	2.282,20	8.400,00	-	8.400,00
S01	1	4	280	Oneri relativi all'Azienda Agraria "Brabau"	-	225,00	-	225,00
S01	1	4	290	Premi assicurativi diversi	-	122.000,00	-	122.000,00
S01	1	4	300	Canoni per vigilanza infrastrutture consorziali	2.323,82	19.760,00	-	19.760,00
				Totale categoria quarta	4.606,02	150.385,00	0,00	150.385,00
S01	1	5		<i>Categoria Quinta - Oneri di finanziamento</i>				
S01	1	5	310	Interessi e spese per finanziamenti occorsi per ordinari servizi dell'Ente	491.378,28	950.000,00	-	950.000,00
S01	1	5	320	Interessi preammortamento su mutuo risanamento passività	-	-	-	-
S01	1	5	330	Interessi preammortamento sui mutui per opere private	-	-	-	-
				Totale categoria quinta	491.378,28	950.000,00	-	950.000,00
S01	1	6		<i>Categoria Sesta - Spese personale operaio - spese fisse e variabili</i>				
S01	1	6	340	Spese personale operaio fisso	845.725	2.510.000,00	148.000,00	2.362.000,00
S01	1	6	345	Spese personale fisso addetto esercizio e sorveglianza Dighe e Invasi	-	-	-	-
S01	1	6	346	Spese personale fisso addetto esercizio e sorveglianza canale adduttore sx Tirso	-	-	-	-
S01	1	6	350	Spese personale operaio avventizio	549.894	1.775.000,00	65.000,00	1.840.000,00
S01	1	6	351	Spese personale avventizio addetto a Dighe e Invasi (trasferite ad ENAS)	9.270	60.000,00	5.000,00	65.000,00
S01	1	6	352	Spese personale avventizio addetto a canale adduttore sx Tirso (trasferite ad ENAS)	21.043	135.000,00	10.000,00	145.000,00
S01	1	6	356	Spese pagamento arretrati, indennizzi e costi da transazioni con personale operaio	-	-	-	-
				Totale categoria sesta	1.425.932,00	4.480.000,00	68.000,00	4.412.000,00
S01	2			TOTALE TITOLO PRIMO	8.480.797,78	9.384.569,57	94.859,27	9.479.428,84
S01	2			TITOLO SECONDO - SPESE IN C/CAPITALE				
S01	2	1		<i>Categoria Prima - Acquisto di beni per attività amministrative ed Istituzionali</i>				
S01	2	1	470	Acquisto di beni immobili	-	-	-	-
S01	2	1	480	Acquisto di beni mobili per attività amministrative	26.952,99	45.000,00	20.000,00	25.000,00
				Totale categoria prima	26.952,99	45.000,00	20.000,00	25.000,00

UPB	TIT.	CAT.	CAP.	DESCRIZIONE DELLE SPESE	RESIDUI anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
S01	2	2		<i>Categoria Seconda - Uscite per restituzione finanziamenti</i>				
S01	2	2	490	Restituzione di finanziamenti provvisori	-	-	-	-
S01	2	2	500	Restituzione di finanziamenti definitivi	181.220,55	92.422,42	-	92.422,42
S01	2	2	510	Rate ammortamento finanziamenti definitivi contributo opere private garantite comp.	-	-	-	-
S01	2	2	520	Annualità ammortamento mutuo macchine agricole	-	-	-	-
				<i>Totale categoria seconda</i>	181.220,55	92.422,42	-	92.422,42
S01	2	3		<i>Categoria Terza - Uscite per estinzione di prestiti e costituzione di depositi</i>				
S01	2	3	530	Accantonamento somme da utilizzarsi nei futuri esercizi	-	-	-	-
				<i>Totale categoria terza</i>	-	-	-	-
S01	3			TOTALE TITOLO SECONDO	208.173,54	137.422,42	20.000,00	117.422,42
				TITOLO TERZO - SPESE CHE SI COMPENSANO CON LE ENTRATE				
S01	3	1		<i>Categoria prima - Partite di Giro</i>				
S02	3	1	540	Spese per studi e progetti di sviluppo organizzativo dei Consorzi		120.000,00	-	120.000,00
S01	3	1	545	Spese gestione e guardia Diga Rio Mogoro		-	-	-
S01	3	1	550	Ritenute assicurative e previdenziali	-	-	-	-
S02	3	1	555	Versamenti all'Eriario dell'Irap sulle retribuzioni	-	3.098.741,39	146.000,00	2.952.741,39
S01	3	1	560	Recupero anticipazione c/terzi e personale dipendente	13.528,43	-	-	146.000,00
S01	3	1	570	Depositi cauzionali	42.572,13	165.266,21	-	165.266,21
S01	3	1	580	Depositi per spese contrattuali e varie	21.186,81	30.987,41	-	30.987,41
S01	3	1	590	Anticipazione fondi all'Economia	-	51.645,69	-	51.645,69
S01	3	1	600	Versamenti all'Eriario delle ritenute di legge per IRPEF	26.210,20	20.000,00	-	20.000,00
S01	3	1	610	Versamento Ritenuta d'acconto ai professionisti	-	1.291.142,25	-	1.291.142,25
S01	3	1	620	Operazioni sul Fondo per indennità T.F.R. al personale	286.644,32	309.874,14	-	309.874,14
S01	3	1	630	Liquidazione indennità ai dipendenti non iscritti al Fondo Previdenziale E.N.P.A.L.A. a termini dell'art. 120 del C.C.N.L. 18 luglio 1985	136.356,60	464.811,21	-	464.811,21
S01	3	1	640	Restituzione anticipazioni su contributi statali per progettazione ed esecuzione Opere Pubbliche	-	87.797,67	-	87.797,67
S01	3	1	660	Partite di giro diverse	-	-	-	-
				<i>Totale categoria prima</i>	20.085,93	50.000,00	-	50.000,00
				TOTALE TITOLO TERZO	546.584,42	5.690.265,97	-	5.690.265,97
					546.584,42	5.690.265,97	-	5.690.265,97

UPB	TIT.	CAT.	CAP.	DESCRIZIONE DELLE SPESE	RESIDUI anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
S02				UPB S02: Spese Servizio agrario	8.973.822,90	8.388.100,00	-	8.148.100,00
S02	1			TITOLO PRIMO - SPESE CORRENTI				
S02	1	1		<i>Categoria Prima - Oneri per gestione e manutenzione opere</i>				
S02	1	1	301	Spese per consulenze e servizi per servizio Agrario	3.772,00	10.000,00	-	10.000,00
S02	1	1	305	Rimborsi a terzi di danni derivanti dalla gestione dei beni di proprietà o in consegna	-	3.000,00	-	3.000,00
S02	1	1	355	Spese per uso e noleggio automezzi di terzi (compresi rimborsi chilometrici al personale addetto eserc. e manut.ne)	109.359,70	380.000,00	-	380.000,00
S02	1	1	360	Spese per energia elettrica impianti di bonifica	104.048,76	150.000,00	-	150.000,00
S02	1	1	365	Spese per energia elettrica dighe e invasi ed altre opere trasferite	-	-	-	-
S02	1	1	370	Spese energia elettrica impianti di irrigazione	-	-	-	-
S02	1	1	380	Spese per materiali, noli, attrezzatura varia etc.—impianti reti di bonifica	7.206.113,99	4.850.000,00	-	4.850.000,00
S02	1	1	390	Spese per materiali, noli, attrezzatura varia etc.—impianti reti di irrigazione	132.559,83	212.000,00	-	162.000,00
S02	1	1	400	Spese per esercizio, manutenzione e premi assicurativi per gli automezzi	221.369,95	515.000,00	-	415.000,00
S02	1	1	405	Spese per interventi connessi agli adeguamenti di legge	173.342,32	551.000,00	-	551.000,00
S02	1	1	406	Spese per interventi di manutenzione impianti di bonifica	31.003,90	80.000,00	-	180.000,00
S02	1	1	407	Spese per interventi di manutenzione impianti irrigui	4.063,04	200.000,00	-	80.000,00
S02	1	1	410	Spesa per esercizio e manutenzione opere di adduzione e trasporto trasferite ad ENAS	4.063,04	200.000,00	-	130.000,00
S02	1	1	415	Spesa per acquisto acqua grezza da ENAS	0,30	-	-	-
				Totale categoria prima	643.892,74	1.217.100,00	-	1.217.100,00
				TOTALE TITOLO PRIMO	8.633.589,57	8.368.100,00	-	8.128.100,00
S02	2			TITOLO SECONDO - SPESE IN C/CAPITALE	8.633.589,57	8.368.100,00	-	8.128.100,00
S02	2	1		<i>Categoria prima - Spese per perizie regionali gestite dal Servizio Agrario</i>				
S02	2	1	421	Spese per l'esecuzione di Opere Pubbliche finanziate dallo Stato e/o RAS	26.947,59	-	-	-
S02	2	1	425	Spese per l'esecuzione di OO.PP. a carico dell'Ente	307.778,39	-	-	-
S02	2	1	435	Spese per il pagamento delle indennità espropriative a carico dell'Ente	1.122,48	-	-	-
				Totale categoria prima	335.848,46	-	-	-
S02	2	2		<i>Categoria Seconda - Acquisto di beni</i>				
S02	2	2	471	Acquisto di beni immobili	-	-	-	-
S02	2	2	481	Acquisto di beni mobili	4.384,87	20.000,00	-	20.000,00
				Totale categoria seconda	4.384,87	20.000,00	0,00	20.000,00
				TOTALE TITOLO SECONDO	340.233,33	20.000,00	-	20.000,00

UPB	TIT.	CAT.	CAP.	DESCRIZIONE DELLE SPESE	RESIDUI anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
S03				UPB S03: Spese Servizio Tecnico	49.501.641,24	26.740.652,43	-	10.908.024,00
S03	1			TITOLO PRIMO - SPESE CORRENTI			15.602.628,43	
S03	1	1		Categoria Prima - Spese correnti Servizio Tecnico				
S03	1	1	061	Interventi di manutenzione impianti di bonifica		-	-	-
S03	1	1	062	Interventi di manutenzione impianti irrigui		-	-	-
S03	1	1	063	Spese pubblicità e comunicazioni Servizio Tecnico	718,82	15.000,00	-	15.000,00
S03	1	1	064	Spese varie Ufficio Tecnico	2.783,11	7.000,00	-	7.000,00
S03	1	1	065	Spese per incentivi LL.PP.	241.898,81	60.000,00	-	60.000,00
S03	1	1	067	Spese per convenzione Genio Civile servizio di Piena		20.000,00	-	20.000,00
				Totale categoria prima	245.400,74	102.000,00	-	102.000,00
				TOTALE TITOLO PRIMO	245.400,74	102.000,00	-	102.000,00
S03	2			TITOLO SECONDO - SPESE IN C/CAPITALE				
S03	2	1		Categoria Prima - Spesa per l'esecuzione delle Opere Pubbliche in concessione				
S03	2	1	420	Spese per l'esecuzione di Opere Pubbliche finanziate dallo Stato e/o RAS	21.420.152,64	336.216,47	336.216,47	-
S03	2	1	426	Spese per l'esecuzione di OO.PP. a carico dell'Ente	522.321,73	603.730,00	-	551.100,00
S03	2	1	430	Spese per il pagamento delle indennità espropriative	76.984,55	-	-	-
S04	2	1	440	Quota per dismissione centrale elettrica	1.549.370,70	-	-	-
S03	2	1	701	PAC 23/8980 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	702	PAC 90/1434 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	703	PAC 23/8099 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	704	PAC 23/503 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	705	PAC 23/8925 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	706	PAC 6163 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	707	PAC 8327 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	708	PAC 7968 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	709	PAC 23/265 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	710	Lav riv mogoro Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	711	Lav. Rio morittu Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	712	Diga mogoro man 96 Ex CBTA	-	-	-	-

UPB	TT	CAT.	CAP.	DESCRIZIONE DELLE SPESE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
S03	2	1	713	Diga mogoro man 97 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	714	S'ena Arrubia Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	715	Lavori 29/984 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	716	PAC 23/865 Ex CBCO	-	-	-	-
S03	2	1	717	PAC 1431 Ex CBCO	-	-	-	-
S03	2	1	718	PAC BO 281 Ex CBCO	-	-	-	-
S03	2	1	719	Prog 23/50302/A Ex CBCO	-	-	-	-
S03	2	1	720	PAC 23/559 Ex CBCO	-	-	-	-
S03	2	1	721	Lavori Serra Arena Ex CBCO	-	-	-	-
S03	2	1	722	Per 58/17/82 - Cirras S.Elena Ex CBCO	-	-	-	-
S03	2	1	723	Impianti cattura Sa Mardini Ex CBCO	-	-	-	-
S03	2	1	724	Diga Cantoniera Ex 2° Grado	-	-	-	-
S03	2	1	725	Diga Cantoniera - Grassetto Ex 2° Grado	-	-	-	-
S03	2	1	726	Canali adduttori - prog. 559 Ex 2° Grado	-	-	-	-
S03	2	1	727	Strada Busachi Allai Ex 2° Grado	-	-	-	-
S03	2	1	728	Strada Prov.le n° 11 Ex 2° Grado	-	-	-	-
S03	2	1	729	Lavori art. 141 somme per lavori Enel	-	-	-	-
S03	2	1	730	Zinnigas 2° lotto	-	-	-	-
S03	2	1	731	Lavori Anas 1,2,3,4 lotto	-	-	-	-
S03	2	1	732	Sist. Bacini montani Rio Mogoro	-	-	-	-
S03	2	1	733	Schema 31	-	-	-	-
S03	2	1	734	Rio mogoro	1.100.000,00	368.640,00	368.640,00	-
S03	2	1	735	Contatori e app. filtranti	-	-	-	-
S03	2	1	736	Lavori corru e s'itiri	-	-	-	-
S03	2	1	737	Lavori S.V.Milis Abbanoa	-	-	-	-
S03	2	1	738	Revisione impianti amianto (finanz. vari)	-	-	-	-
S03	2	1	739	Studio fattibilità schema Flumineddu-Allai	120.000,00	144.000,00	144.000,00	-
S03	2	1	740	Adeguamento Rio Mogoro alla normativa vigente	-	-	-	-
S03	2	1	741	Diversivo Rio Mogoro Adeguamento centrale sollevam. Fluminimannu	-	-	-	-
S03	2	1	742	Completamento indagini geognostiche diga S. Vittoria sul Mogoro	306.185,24	311.396,04	37.603,96	349.000,00

UPB	TT.	CAT.	CAP.	DESCRIZIONE DELLE SPESE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
S03	2	1	743	Riassetto funzionale canale sinistra Tirso	-	2.281.000,00	781.000,00	1.500.000,00
S03	2	1	744	Complet. Ind. Geognost. realizzaz. Serbatoio Rio Mannu Cuglieri	-	-	-	-
S03	2	1	745	Schema 31 - Tirso	-	500.000,00	500.000,00	-
S03	2	1	746	CGEI 437 - Diga Cantoniera - lamierini paraspuzzo ecc.	-	-	-	-
S03	2	1	747	Riordino Fondiario Sub-Compensorio Nord	-	441.073,68	441.073,68	-
S03	2	1	748	Completamento riordino irriguo distretto di Serra Arena	-	-	-	-
S03	2	1	749	Protez. stagno S'Era Arrubia - Realizzazione vasconi decantazione	-	440.000,00	440.000,00	-
S03	2	1	750	Incremento litico Marceddi - 1^ Fase	654.866,30	-	-	-
S03	2	1	751	Fornitura apparecchiature misurazione acqua	12.000.000,00	12.000.000,00	12.000.000,00	-
S03	2	1	752	Realizzaz. Impianti cattura paratoie Stagno S'Era Arrubia	-	-	-	-
S03	2	1	753	Lav. Riord. fond. RAS FEOGA	-	230.000,00	230.000,00	-
S03	2	1	754	Sistemazione idrogeologica Bacini Montani Rio Mogoro	-	-	-	-
S03	2	1	755	Fiume Tirso tratto arginato - POR 2000/2006	-	-	-	-
S03	2	1	756	Asta valliva Fiume Tirso -	-	-	-	-
S03	2	1	757	Completamento impianti S'ena Arrubia	-	-	-	-
S03	2	1	758	ANAS - Ammodernamento S.S.131 - 1° Lotto - 2° Stralcio	-	-	-	-
S03	2	1	759	Recupero Ambientale Stagno di Cabras	-	100.000,00	60.000,00	40.000,00
S03	2	1	760	Messa a norma Santa Vittoria Tirso	-	-	-	-
S03	2	1	761	Sistemazione Rio Molino de Josso - Completamento	-	-	-	-
S03	2	1	762	Sistemazione idraulica Fiume Tirso	-	35.000,00	35.000,00	-
S03	2	1	763	Traversa Pranu Antoni - Taratura Ventole - Paratoie ecc.	-	20.000,00	20.000,00	-
S03	2	1	764	POR 2000/2006 Ciclo Integr. acque sistemi irrigui - Contatori	-	-	-	-
S03	2	1	765	Realizzaz. arginatura lungo il Fiume Tirso - Loc. Sili	-	-	-	-
S03	2	1	766	Interventi strutt. sbarramenti esistenti - Diga Cantoniera - Smottamenti	-	70.000,00	70.000,00	-
S03	2	1	767	ANAS- Ammodernamento S.S.131 - 4° Lotto -	-	-	-	-
S03	2	1	768	Riordino Irriguo distretti Zinnnigas - Baratili - Pauli Binglas II Lotto	-	410.500,00	410.500,00	-
S03	2	1	769	Riordino Irriguo distretti Zinnnigas - Baratili - Pauli Binglas III Lotto	8.232.153,97	4.000.000,00	1.000.000,00	5.000.000,00
S03	2	1	770	Rete tubata Mogoro	0,01	432.136,24	432.136,24	-
S03	2	1	771	Lavori cavalcavia circonv. Nord Oristano	1.429.417,97	1.000.000,00	1.000.000,00	-
S03	2	1	772	Lavori S.Nicolò e Ferosu - Opere integrative	-	200.000,00	200.000,00	-
S04	2	1	773	Lavori cavalcavia circonv. Nord Oristano - Integrazione Gento Civile	-	150.000,00	817.500,00	967.500,00

UPB	TIT.	CAT.	CAP.	DESCRIZIONE DELLE SPESE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
S05	2	1	774	Progettazione Riordino Irriguo Zimngas-Lorissa, Pauli Bingias Sud	-	-	135.620,05	135.620,05
S03	2	1	801	Perizie Regionali 92 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	802	Perizie Regionali 93 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	803	Perizie Regionali 94 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	804	Perizie Regionali 95 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	805	Perizie Regionali 96 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	806	Perizie Regionali 97 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	807	Perizie Regionali 98 Ex CBTA	-	-	-	-
S03	2	1	808	Perizie Regionali 97 ex CBCO	-	-	-	-
S03	2	1	809	Perizie Regionali 98 ex CBCO	-	-	-	-
S03	2	1	810	Perizie Regionali 92 ex 2° grado	-	-	-	-
S03	2	1	811	Perizie Regionali 93 ex 2° grado	-	-	-	-
S03	2	1	812	Perizie Regionali 94 ex 2° grado	-	-	-	-
S03	2	1	813	Perizie Regionali 96 ex 2° grado	-	-	-	-
S03	2	1	814	Perizie Regionali 97 ex 2° grado	-	-	-	-
S03	2	1	815	Perizie Regionali 98 ex 2° grado	-	-	-	-
S03	2	1	816	Perizie Regionali 2000	-	-	-	-
S03	2	1	817	Perizie Regionali 2001	-	-	-	-
S03	2	1	818	Perizie Straordinarie - Programma 1999 - 2000 - Panconi S. Vittoria	-	25.000,00	25.000,00	-
S03	2	1	819	Manutenzione esercizio opere prog. 1999	-	-	-	-
S03	2	1	820	Perizie Regionali anno 2000	-	-	-	-
S03	2	1	821	Perizie Regionali anno 2001 - Manutenzione ordinaria	-	-	-	-
S03	2	1	822	Perizie Manutenz. Straordinaria 2001	-	-	-	-
S03	2	1	823	Perizie regionali anno 2002	-	-	-	-
S03	2	1	824	Perizie Regionali anno 2004 - Manutenzione ordinaria	-	-	-	-
S03	2	1	825	Perizie Regionali anno 2006 - Manutenzione Ordinaria	-	-	-	-
S03	2	1	826	Perizie Regionali anno 2007 - Manutenzione ordinaria	-	112.000,00	8.000,00	120.000,00
S03	2	1	827	Perizie Regionali anno 2008 - Manutenzione ordinaria	240.000,00	622.320,00	131.920,00	490.400,00
S03	2	1	828	Perizie Regionali anno 2010 - Manutenzione ordinaria	1.480.000,00	1.520.640,00	73.360,00	1.594.000,00
S03	2	1	829	Perizie Regionali anno 2011 - Manutenzione ordinaria	-	-	-	-
S03	2	1	830	Perizie Regionali anno 2012 - Manutenzione ordinaria	-	30.000,00	-	-
S03	2	1	831	Perizie Regionali anno 2013 - Manutenzione ordinaria	-	230.000,00	30.000,00	-
Totale categoria prima					49.131.453,11	26.613.652,43	15.636.032,38	10.747.620,05

UPB	TIT.	CAT.	CAP.	DESCRIZIONE DELLE SPESE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
S03	2	2		<i>Categoria Seconda - Spese per l'esecuzione di opere private e studi progettuali</i>				
S03	2	2	450	Spesa per studi, rilievi, progettazioni e varie	124.787,39	-	33.403,95	33.403,95
S03	2	2	451	Spese per interventi su immobili di proprietà dell'Ente		25.000,00		25.000,00
				<i>Totale categoria seconda</i>	124.787,39	25.000,00	33.403,95	58.403,95
				TOTALE TITOLO SECONDO	49.256.240,50	26.638.652,43	15.802.628,43	10.806.024,00
S04				UPB S04: Spese per Riordino Fondiario	26.746,35	805.000,00	500.000,00	305.000,00
S04	1			TITOLO PRIMO - SPESE CORRENTI				
S04	1	1		<i>Categoria Prima - Spese correnti Riordino Fondiario</i>				
S04	1	1	043	Spese varie Ufficio Riordino Fondiario	-	5.000,00	-	5.000,00
				<i>Totale categoria prima</i>	-	5.000,00	-	5.000,00
				TOTALE TITOLO PRIMO	-	5.000,00	-	5.000,00
S04	2			TITOLO SECONDO - SPESE IN C/CAPITALE				
S04	2	1		<i>Categoria Prima - Spesa per l'esecuzione dei Riordini Fondiari in concessione</i>				
S04	2	1	422	Spese per l'esecuzione di OOPP finanziate dallo Stato e/o RAS- Utilizzo di somme recuperate da retrocessioni	864,00	50.000,00	-	50.000,00
S04	2	1	423	Spese per l'esecuzione di Riordini Fondiari finanziati dallo Stato e/o RAS	25.882,35	750.000,00	500.000,00	250.000,00
S04	2	1	431	Spese per il pagamento delle indennità espropriative	-	-	-	-
				<i>Totale categoria prima</i>	26.746,35	800.000,00	500.000,00	300.000,00
S04	2	2		<i>Categoria prima - Acquisto di beni</i>				
S04	2	2	482	Acquisto di beni mobili	-	-	-	-
				<i>Totale categoria seconda</i>	0,00	-	-	-
				TOTALE TITOLO SECONDO	26.746,35	800.000,00	500.000,00	300.000,00
S05				UPB S05: Accantonamento somme per Spese future	1.468.966,00	8.566.383,45	-	8.566.383,45
S05	4			TITOLO QUARTO - ACCANTONAMENTO SOMME PER ESERCIZI FUTURI				
S05	4	1		<i>Categoria Prima - Accantonamento somme</i>				
S05	4	1	680	Accantonamento somma da utilizzare nei futuri esercizi	1.468.966	8.566.383,45	-	8.566.383,45
				<i>Totale categoria prima</i>	1.468.966,00	8.566.383,45	-	8.566.383,45
				TOTALE TITOLO QUARTO	1.468.966,00	8.566.383,45	-	8.566.383,45

UPB	TIT.	CAT.	CAP.	DESCRIZIONE DELLE SPESE	RESIDUI presunti anni precedenti	PREVISIONE 2013 definitiva	Variazioni rispetto al bilancio 2013	PREVISIONE 2014
				RIEPILOGO UNITA' PREVISIONALI DI BASE - SPESA				
				UPB S00: Disavanzo di Amministrazione	-	-	-	-
				UPB S01: Spese istituzionali ed amministrative.	9.235.555,74	15.212.257,96	74.859,27	15.287.117,23
				UPB S02: Spese Servizio agrario	8.973.822,90	8.388.100,00	240.000,00	8.148.100,00
				UPB S03: Spese Servizio Tecnico	49.501.641,24	26.740.652,43	15.602.628,43	10.908.024,00
				UPB S04: Spese per Riordino Fondiario	26.746,35	805.000,00	500.000,00	305.000,00
				UPB S05: Accantonamento somme per Spese future	1.468.966,00	8.566.383,45	-	8.566.383,45
				TOTALE UPB	69.206.732,23	59.712.393,84	16.267.769,16	43.214.624,68
				RIASSUNTO GENERALE DELLA PARTE SECONDA - SPESE				
				Disavanzo di amministrazione a chiusura esercizio precedente	-	-	-	-
				TITOLO PRIMO - SPESE CORRENTI	17.359.788,09	17.859.669,57	145.140,73	17.714.528,84
				TITOLO SECONDO - SPESE IN C/CAPITALE	49.831.393,72	27.596.074,85	16.122.628,43	11.243.446,42
				TITOLO TERZO - SPESE CHE SI COMPENSANO CON LE ENTRATE	546.584,42	5.690.265,97	-	5.690.265,97
				TITOLO QUARTO - ACCANTONAMENTO SOMME PER ESERCIZI FUTURI	1.468.966,00	8.566.383,45	-	8.566.383,45
				TOTALE PARTE SECONDA - SPESE	69.206.732,23	59.712.393,84	16.267.769,16	43.214.624,68

Allegato n° 1
STIMA AVANZO DI AMMINISTRAZIONE AL
31.12.2013

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese

Bilancio di previsione 2014

CALCOLO DELL'AVANZO / DISAVANZO DI AMM.NE PRESUNTO AL 31.12.2013

		In EURO
Avanzo di Amministrazione Esercizio Precedente - Disponibile		0,00
Avanzo di Amministrazione Esercizio Precedente - Indisponibile		8.566.383,45
Disavanzo di amministrazione a chiusura esercizio precedente		0,00
Totale Avanzo di amm.ne esercizio precedente		8.566.383,45
Entrate 2013		
Categoria Prima - Entrate Patrimoniali	120.000,00	
Categoria Seconda - Contributi Ordinari e Straordinari da Consorziati	4.393.148,01	
Categoria Terza - Contributi Ordinari e Straordinari da RAS e altri Enti	12.399.359,81	
Categoria Quarta - Entrate Extrapatrimoniali	678.891,75	
Categoria Quinta - Contrib. statali, regionali etc. per spese generali Esecuz. OO.PP.	471.073,68	
Categoria Sesta - Entrate Commerciali	10.000,00	
TOTALE TITOLO PRIMO	18.072.473,25	
Più:		
Ruoli speciali vincolati al pagam. delle rate ammort. mutui (per LL.PP. o opere private)	92.422,42	
Entrate per spese generali esecuzione opere pubbliche	478.926,32	
Contributi a carico della proprietà per esecuzione opere private	0,00	
Vendita di beni mobili	2.000,00	
Totale entrate	18.645.821,99	
Uscite 2013		
Amm - Categoria Prima - Spese per organi amministrativi	112.000,00	
Amm - Categoria Seconda - Oneri personale dipendente	2.675.000,00	
Amm - Categoria Terza - Oneri di amministrazione	1.017.184,57	
Amm - Categoria Quarta - Oneri afferenti alla conservazione dei beni di proprietà o in consegna	150.385,00	
Amm - Categoria Quinta - Oneri di finanziamento	950.000,00	
Amm - Categoria Sesta - Spese personale operaio - spese fisse e variabili (solo serv. Ammin.)	4.480.000,00	
Agr - Categoria Prima - Spese variabili personale dip. Servizio Agrario	0,00	
Agr - Categoria Seconda - Oneri per gestione e manutenzione opere	8.368.100,00	
Tec - Categoria Prima - Spese correnti Servizio Tecnico	102.000,00	
Ri.Fo. - Categoria Prima - Spese correnti Riordino Fondiario	5.000,00	
TOTALE TITOLO PRIMO	17.859.669,57	
Più spese in conto capitale:		
Acquisto di beni mobili	65.000,00	
Spese per interventi su immobili di proprietà dell'Ente	25.000,00	
Restituzione di finanziamenti definitivi	92.422,42	
Spese per l'esecuzione di OO.PP. a carico dell'Ente	603.730,00	
Spese per il pagamento delle indennità espropriative a carico dell'Ente	0,00	
Fondo spese future	0,00	
Totale uscite	18.645.821,99	
Avanzo / Disavanzo presunto d'esercizio	0,00	0,00
Avanzo di amministrazione presunto al 31.12.2013		8.566.383,45
Di cui: Avanzo Indisponibile		8.566.383,45
avanzo disponibile(+) o disavanzo da coprire (-)		0,00

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Oristano

Allegato n° 2
STIMA AVANZO DI AMMINISTRAZIONE AL
31.12.2014

Consorzio di Bonifica dell'Oritanese

Bilancio di previsione 2014

CALCOLO DELL'AVANZO / DISAVANZO DI AMM.NE PRESUNTO AL 31.12.2014

		In EURO
Avanzo di Amministrazione Esercizio Precedente - Disponibile		0,00
Avanzo di Amministrazione Esercizio Precedente - Indisponibile		8.566.383,45
Disavanzo di amministrazione a chiusura esercizio precedente		0,00
Totale Avanzo di amm.ne esercizio precedente		8.566.383,45
Entrate 2014		
Categoria Prima - Entrate Patrimoniali	120.000,00	
Categoria Seconda - Contributi Ordinari e Straordinari da Consorziati	3.700.080,75	
Categoria Terza - Contributi Ordinari e Straordinari da RAS e altri Enti	12.387.580,29	
Categoria Quarta - Entrate Extrapatrimoniali	693.891,75	
Categoria Quinta - Contrib. statali, regionali etc. per spese generali Esecuz. OO.PP.	375.000,00	
Categoria Sesta - Entrate Commerciali	10.000,00	
TOTALE TITOLO PRIMO	17.286.552,79	
Più:		
Entrate e rimborsi per spese generali esecuzione opere pubbliche	1.055.480,00	
Ruoli speciali vincolati al pagam. delle rate ammort. mutui (per LL.PP. o opere private)	92.422,42	
Contributi a carico della proprietà per esecuzione opere private	0,00	
Vendita di beni mobili	2.000,00	
Totale entrate	18.436.455,21	
Uscite 2014		
Amm - Categoria Prima - Spese per organi amministrativi	112.000,00	
Amm - Categoria Seconda - Oneri personale dipendente	2.926.000,00	
Amm - Categoria Terza - Oneri di amministrazione	929.043,84	
Amm - Categoria Quarta - Oneri afferenti alla conservazione dei beni di proprietà o in consegna	150.385,00	
Amm - Categoria Quinta - Oneri di finanziamento	950.000,00	
Amm - Categoria Sesta - Spese personale operaio - spese fisse e variabili	4.412.000,00	
Agr - Categoria Prima - Spese variabili personale dip. Servizio Agrario	0,00	
Agr - Categoria Seconda - Oneri per gestione e manutenzione opere	8.128.100,00	
Tec - Categoria Prima - Spese correnti Servizio Tecnico	102.000,00	
Ri.Fo. - Categoria Prima - Spese correnti Riordino Fondiario	5.000,00	
TOTALE TITOLO PRIMO	17.714.528,84	
Più spese in conto capitale:		
Acquisto di beni mobili	45.000,00	
Restituzione di finanziamenti definitivi	92.422,42	
Spese per l'esecuzione di OO.PP. a carico dell'Ente	551.100,00	
Spese per studi, rilievi e progettazioni	33.403,95	
Spese per il pagamento delle indennità espropriative a carico dell'Ente	0,00	
Totale uscite	18.436.455,21	
Avanzo / Disavanzo presunto d'esercizio	0,00	0,00
Avanzo di amministrazione presunto al 31.12.2014		8.566.383,45
Di cui: Avanzo Indisponibile		8.566.383,45
avanzo disponibile(+) o disavanzo da coprire (-)		0,00

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese

Bilancio di previsione 2014

CALCOLO DELL'AVANZO / DISAVANZO DI AMM.NE PRESUNTO AL 31.12.2014

Avanzo d'amministrazione esercizio precedente		8.566.383,45
Entrate 2014		
Ruoli Ordinari + Mutui	3.792.503,17	
Contributi RAS	7.537.580,29	
Contributi ENAS	4.850.000,00	
Rimborsi ENAS	210.000,00	
Contributi o ruoli straordinari o suppletivi	0,00	
Spese Generali su lavori pubblici	1.055.480,00	
Entrate da esecuzione lavori in ammin.diretta	375.000,00	
Entrate per Guardiania Diga mogoro	0,00	
Ceduzioni ed altre entrate patrimoniali ed extrapatrimoniali	615.891,75	
Totale entrate	18.436.455,21	18.436.455,21
Uscite 2014		
Amministratori e rev. Conti	112.000,00	
Personale uffici	2.986.000,00	
Consulenze e servizi	260.000,00	
Rimborsi di contributi	15.000,00	
Aggi e rimborsi agli esattori	104.293,84	
Oneri finanziari	950.000,00	
Riduzione residui attivi (ruoli)	0,00	
altre spese d'ufficio e amministrazione	737.135,00	
Totale	5.164.428,84	
Personale operaio	4.412.000,00	
Energia elettrica	5.000.000,00	
Acquisto acqua da ENAS	1.217.100,00	
Interventi di manutenzione impianti irrigui	130.000,00	
Interventi di manutenzione impianti di bonifica	80.000,00	
Interventi di adeguamento alla normativa	180.000,00	
Spese vive servizio di Plena	20.000,00	
Materiali, mezzi e noli	1.511.000,00	
Totale	12.550.100,00	
Più spese in conto capitale:		
Acquisto di beni mobili	45.000,00	
Restituzione di finanziamenti definitivi	92.422,42	
Spese per l'esecuzione di OO.PP. a carico dell'Ente	551.100,00	
Spese per studi, rilievi e progettazioni	33.403,95	
Spese per il pagamento delle indennità espropriative a carico dell'Ente	0,00	
Totale	721.926,37	
Totale uscite	18.436.455,21	18.436.455,21
Avanzo / Disavanzo 2014	0,00	
Avanzo d'esercizio disponibile proveniente dall'esercizio 2013 che si utilizza a copertura del disavanzo 2014	0,00	
Saldo	0,00	
Avanzo d'amministrazione al 31/12/2014	8.566.383,45	

Allegato n° 3
PROSPETTI STRUTTURA OPERATIVA

COSTO DELLA STRUTTURA OPERATIVA DELL'ENTE (PERSONALE)

Previsione del costo del personale dipendente anno 2014

Con il personale avventizio da assumere a carico di ENAS, Master and Back e nuove assunzioni

CAP	UFFICIO	Dirigenti	Quadri	Imple gati	Operai	Tot. Dip.	Competenze	Contributi	Spesa prev. 2014	Note
20	Amministrativo	1	1	17	0	19	760.000	312.000	1.072.000	Compresi 2 Master & Back
30	Tecnico-Proget.-Espropri	1	1	11	0	13	482.000	200.000	682.000	
35	Gestione Invasi - Implegati	0	0	0	0	0	-	-	-	
40	Agrario e Riordino Fondario	0	0	9	0	9	313.000	127.000	440.000	Compresi 4 tecnici del riordino assunti a tempo det.
50	Agrario - Esercizio e Manutenzione	1	2	8	0	11	445.000	181.000	627.000	
340-a	Agrario-Man.Irrig. - Nord	0	0	0	0	43	1.270.164	292.400	1.562.564	
340-b	Agrario-Man.Irrig. - Sud	0	0	0	20	20	590.769	136.000	726.769	
340-c	Guardiana Comp. Sud	0	0	0	2	2	59.077	13.600	72.677	
345-a	Gestione Invasi - operai e guard.	0	0	0	0	0	-	-	-	
345-b	Guardiana diga Mogoro	0	0	0	0	0	-	-	-	
346	Agrario-Man.Irrig. - Canali add.	0	0	0	0	0	-	-	-	
350-a	Avventizi - Compr. Nord	0	0	0	69	69	967.290	219.252	1.186.542	
350-b	Avventizi - Compr. Sud	0	0	0	38	38	532.710	120.748	653.458	
351	Avventizi x ENAS - Dighe	0	0	0	3	3	99.000	13.500	72.500	A carico ENAS
352	Avventizi x ENAS - Canali add.	0	0	0	7	7	133.000	30.000	163.000	A carico ENAS
	Totale	3	4	45	182	234			7.258.500	
	Totale	Personale fisso				117			5.183.000	
	Totale	Personale avventizio				117			2.075.500	

Comparazione costi 2013 con anni precedenti

CAP	UFFICIO	CONS. 1999	CONS. 2000	CONS. 2001	CONS. 2002	CONS. 2003	CONS. 2004	CONS. 2005	CONS. 2006	CONS. 2007	CONS. 2008	CONS. 2009	CONS. 2010	CONS. 2011	CONS. 2012	PREV. 2013	PREV. 2014	Note
20	Amministrativo	1.316.229	1.213.918	1.039.111	1.086.167	1.038.939	1.009.587	1.030.000	870.000	895.706	936.677	922.773	865.284	912.711	952.571	950.000	1.072.000	
30	Tecnico-Proget.-Espropri	629.862	640.557	678.108	445.511	655.329	1.143.433	1.130.000	1.070.000	1.005.344	927.362	769.954	779.984	822.148	703.895	705.000	682.000	
35	Gestione Invasi - Implegati						181.736	190.000	190.000	300.385	257.520	-	-	-	-	-	-	
40	Agrario e Riordino Fondario	610.766	596.018	657.966	530.485	440.420	461.214	475.000	340.000	350.408	463.577	362.429	349.019	361.649	379.100	335.000	440.000	
50	Agrario-Man.Irrig.	1.003.872	993.846	979.719	1.185.459	1.030.517	544.654	560.000	510.000	525.820	609.667	571.477	533.064	552.474	528.210	580.000	627.000	
	Totale Impleg. e Dirig.	3.560.729	3.444.339	3.354.904	3.247.622	3.165.205	3.340.623	3.385.000	2.980.000	3.077.663	3.194.803	2.626.632	2.527.351	2.648.982	2.563.776	2.570.000	2.821.000	
		3.290.923	3.147.070	3.002.680	3.086.498	2.980.619	3.064.491	3.090.000	3.050.000	3.138.732	2.841.658	2.250.431	2.158.269	2.119.245	2.201.620	2.510.000	2.362.000	
340	Operai Fissi								310.000	246.793	174.220	-	-	-	-	-	-	
345	Gestione Invasi - operai e guard.																	
346	Agrario-Man.Irrig. - Canali add.																	
350	Operai Avventizi	782.355	929.818	1.079.395	901.865	1.103.823	1.228.308	1.340.000	1.443.000	1.382.019	1.369.920	1.396.999	1.442.700	1.858.089	1.748.802	1.775.000	1.840.000	
351	Operai Avventizi - Invasi																	
352	Avventizi - Canali add.																	
	Totale Operai	4.073.278	4.076.988	4.082.075	3.988.363	4.084.442	4.292.799	4.430.000	4.803.000	4.783.273	4.418.827	3.736.991	3.765.159	4.118.081	4.148.522	4.285.000	4.437.500	
545	Guardie diga Mogoro	107.708	108.456	85.215	105.000	120.000	123.248	130.000										
	Totale generale	7.741.715	7.629.683	7.522.184	7.340.985	7.369.647	7.756.670	7.945.000	7.783.000	7.860.936	7.613.630	6.363.623	6.292.510	6.767.063	6.712.298	6.855.000	7.258.500	

Allegato n° 4
ADEGUAMENTO PIANO TRIENNALE LL.PP.
2014/2016

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Oristano

Bilancio di Previsione 2014

PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE

N° Programma (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	Importo totale del finanziamento	STIMA DEI COSTI DEL PROGRAMMA		
				Primo anno 2014	Secondo anno 2014	Terzo anno 2014
1		Opere di derivazione dal diversivo Rio Mogoro e adeguamento della centrale dal Fluminimannu	3.270,00	349,00	-	-
2		Riassetto funzionale canale adduttore SX Tirso	10.000,00	1.500,00	1.000,00	-
3		Stagno di Cabras - Sistemi di monitoraggio	517,00	40,00	40,00	50,00
4		Stagno Cabras - Sub-progetto n.4	319,00	200,00	119,00	-
5		Cavalcavia circonvallazione N.Oristano. risoluzione delle interferenze con le opere consortili.	1.950,00	967,50	-	-
6		Ammodernamento della rete di distribuzione degli impianti Sassu 1 e 2 in agro di Arborea (OR).	7.000,00	-	1.000,00	1.000,00
7		Riordino irriguo dei distretti di Zinnigas, Baratili, Pauli Bingias Nord III° Lotto	8.592,00	5.000,00	3.592,00	-
8		Completamento dell'irrigazione del distretto del Sinis sub distretto di Sinis Sud.	24.741,00	-	2.000,00	10.000,00
9		Riassetto funzionale della rete irrigua di Pauli Bingias in agro di Nurachi (OR)	7.000,00	-	3.500,00	3.500,00
10		Irrigaz. distr. A e B S.Nicolò Fenosu-Opere integrative	1.040,00	-	1.040,00	-
11		P.M. 07 - Interventi manutenzione rete irrigua Cirras	327,00	150,00	-	-
12		P.M. 08- Interventi manut. Rete bonifica	600,00	200,00	-	-
13		P.M. 08 - Interventi manut. apparecch. elettromeccaniche comprensorio Nord e Sud	1.290,00	113,00	-	-
14		P.M. 08 - Interventi manut. di dettaglio reti irrigue	300,00	300,00	-	-
17		P.M. 10 - Recup.edil.stabile strada 14 e magazzino deposito mezzi (N.P. 2/IRR)	50,00	50,00	-	-
18		P.M. 10 - Adeguam.filtr. vasche 2 distr.Terralba (N.P. 3/IRR)	50,00	50,00	-	-
19		P.M. 10-Adeguam.pozzetti manovra sub compr. Sud (N.P. 4/IRR)	125,00	125,00	-	-
20		P.M. 10-Adeguam.pozzetti manovra sub compr. Nord (N.P. 5/IRR)	125,00	125,00	-	-
22		P.M. 10 - Recup.edilizio stabili imp. Sub compr. Nord (N.P. 7/IRR)	200,00	200,00	-	-
23		P.M. 10 - Sostituzione quadro elettrico di Sa Rodia (N.P. 8/IRR)	150,00	37,50	-	-
24		P.M. 10 - Conversione in tubata distr. Irriguo Baratili sollevamento (N.P. 9/IRR)	100,00	100,00	-	-
25		P.M. 10 - Interv.strutturali invaso Mura Cabonis (N.P. 10/IRR)	50,00	50,00	-	-
26		P.M. 10 - Interv. Strutturali sui canali adduttori (N.P. 11/IRR)	80,00	80,00	-	-
27		P.M. 10 - Interventi sulle apparecchiature elettromeccaniche (N.P. 12/IRR)	175,00	175,00	-	-
28		P.M. 10 - Sostituzione pompe, quadri, e automazione degli impianti Sassu 1 e 2 (N.P. 1/BON)	500,00	500,00	-	-
29		P.M. 10 - Collettori di mandata impianti Sassu 4,3,2,1 (N.P. 2/BON)	200,00	200,00	-	-

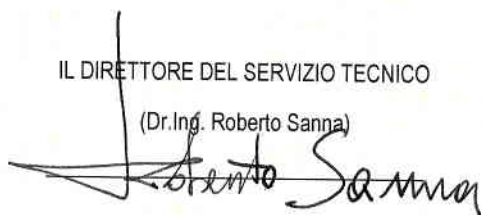
N° Programma (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	Importo totale del finanziamento	STIMA DEI COSTI DEL PROGRAMMA		
				Primo anno 2014	Secondo anno 2014	Terzo anno 2014
30		P.M. 10 - Recupero edilizio stabile dell'idrovora di Sassu (N.P. 3/BON)	250,00	250,00		
31		P.M. 10 - Manutenzione sgrigliatore e nastro idrovora Sassu (N.P. 4/BON)	50,00	50,00		
32		P.M. 11 - Interventi adeguam.funzionale sulle apparecchi. di sgrigliatura (N.P. 1/IRR)	300,00	-	300,00	-
33		P.M. 11 - Sostituz. valvole reti irrigue Sinis Nord Est (N.P. 2/IRR)	100,00	-	100,00	-
34		P.M. 11 - Interv. su app.elettrom. imp.sollevam. irriguo (N.P. 3/IRR)	975,00	-	293,00	682,00
35		P.M. 11 - Interv.ripristino funz. rete di colo a tergo argine dx rio Mannu di Tramatzza (N.P. 1/BON)	400,00	-	400,00	400,00
36		P.M. 11-Rivestim.canale ex tabacchificio e interv. di consolidam. can.lungo str.18 ovest (N.P. 2/BON)	600,00	-	200,00	400,00
37		P.M. 12 - Sostizione collettori di mandata degli impianti di Bennaxi Est, Ovest, San Vero e Tramatzza (N.P. 1/IRR)	200,00	-	-	200,00
38		P.M. 12 - Adeguamento piazzali e stabili dell'Officina e Magazzino di Fenosu (N.P. 2/IRR)	300,00	-	-	300,00
39		P.M. 12 - Manutenzione delle apparecchiature elettromeccaniche e carpenteria relativi pezzi speciali (N.P. 3/IRR)	188,00	-	-	188,00
40		P.M. 12 -Sostituzione condotte pensili su canale Sassu e Pauli Estius N.P. 4/IRR)	100,00	-	-	130,00
41		P.M. 12 - Sostituzione sezionamenti del Lotto Nord di Arborea sulle fasce 21 e 23 Ovest (N.P. 5/IRR)	100,00	-	-	100,00
42		P.M. 12 - Sostituzione quadri di comando pompe Sassu 3, 4, 5 (N.P. 6/IRR)	200,00	-	-	200,00
43		P.M. 12 - Sostituzione tubi venturi e tamburi filtranti impianti Strada 10; e tamburi filtranti impianto Marrubiu (N.P. 7/IRR)	100,00	-	-	100,00
44		P.M. 12 - Ripristino recinzione e cancelli Idrovora Luri e stabile Idrovora P. Longa (N.P. 8/IRR)	158,00	-	-	158,00
45		P.M. 12 - Completamento interventi di ripristino funzionale della rete di colo a tergo argine destro del rio Mannu di Tramatzza (N.P. 1/BON)	100,00	-	-	100,00
46		P.M. 12 - Interventi di ripristino funzionale delle opere di bonifica del Comprensorio Nord (N.P. 2/BON)	330,00	-	-	330,00
47		P.M. 12 - Manutenzione del canale Pauli Uffiziali a monte dell'abitato di Sili (circa 200 mt) (N.P. 3/BON)	70,00	-	-	70,00
48		P.M. 12 -Rivestimento del canale ex Tabacchificio strada 18 ovest Arborea (N.P. 4/BON)	150,00	-	-	150,00
49		P.M. 12 - Manutenzione dei grandi canali nel Comprensorio Sud con partic. Riferim. Loc. Tanca Marchesa e tratto terminale P.Estius (N.P. 5/BON)	350,00	-	-	350,00
50		Installazione di strumenti di misura nel Comprensorio Nord e incremento delle caratteristiche di controllo e automazione degli idrocontatori installati - CUP G74B13000070002	4.000,00	1.600,00	2.400,00	-
51		Completamento dell'intervento di installazione di strumenti di misura nel 2° distretto Arborea.	4.000,00	1.600,00	2.400,00	-
52		Completamento dell'intervento di installazione di strumenti di misura nel 1° e 2° distretto Terraalba e incremento delle caratteristiche di controllo e automazione degli idrocontatori installati. CUP G14B13000140002	4.000,00	1.600,00	2.400,00	-
53		Lavori di manutenzione puntuale dell'argine sinistro del Fiume Tirso. "Interventi puntuali mirati alla ricostituzione dell'integrità del corpo arginale sinistro a valle del "Ponti Mannu" di Oristano	150,00	150,00		

N°	Cod.	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	Importo totale del finanziamento	STIMA DEI COSTI DEL PROGRAMMA		
Programma (1)	Int. Amm.ne (2)			Primo anno 2014	Secondo anno 2014	Terzo anno 2014
55		Riconfinamento arginature Fiume Tirso anno 2012	30,00	30,00		
56		Tratto del Rio mogoro a valle della diga di laminazione e canale diversivo fino alla foce nello Stagno di san Giovanni.	300,00		300,00	
57		Attività di vigilanza, interv. Idraulico e presidio territoriale per i tratti arginati del Fiume Tirso dalla Diga di S. Vittoria alla foce e di un tratto del Rio Mogoro anno 2013	95,00	95,00		
58		Riconfinamento arginature Fiume Tirso anno 2013	30,00	-	30,00	
59		Riordino irriguo dei distretti di Zinnigas, Baratili, Pauli Bingias Nord- Completamento 2° Lotto esecutivo - Impegno somme residue	890,00	500,00	390,00	
		TOTALE	88.067,00	16.387,00	21.504,00	18.408,00

Oristano lì,

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO TECNICO

(Dr.Ing. Roberto Sanna)



Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Oristano

Allegato n° 5
PROGRAMMA LAVORI
2014

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese

Bilancio di Previsione 2014

ELENCO ANNUALE DEI LAVORI

N°	TITOLO DEL PROGETTO	ENTE FINANZIATORE	TOTALE FINANZ.TO	IMPORTO LAVORI espropriati Etc.	SPESE GENERALI	IMPORTO LAVORI 2014	Quota lavori A carico Consorzio	Quota lavori a carico Enti finanziatori	SPESE GENERALI 2014	TOTALE 2014	Attività in Amm.ne diretta e consulenze
GESTIONE SERVIZIO TECNICO											
1	Opere di derivazione dal diversivo Rio Mogoro e adeguamento della centrale dal Fluminimannu	RAS - Assessorato LL.PP.	3.270,00	2.999,00	270,00	349,00	-	349,00	31,42	380,42	
2	Riassetto funzionale canale adduttore SX Tirso	RAS - Assessorato LL.PP.	10.000,00	9.237,00	763,00	1.500,00	-	1.500,00	123,90	1.623,90	
3	Stagno di Cabras - Sistemi di monitoraggio	P.O.R. 2001/2006	517,00	476,00	41,00	40,00	-	40,00	3,45	43,45	
4	Stagno Cabras - Sub-progetto n.4	P.O.R. 2001/2007	319,00	-	-	-	-	-	-	-	
5	Cavalcavia circonvallazione N.Oristano. risoluzione delle interferenze con le opere consortili.	PROVINCIA OR	1.950,00	1.803,00	147,00	967,50	-	967,50	78,88	1.046,38	
6	Ammodernamento della rete di distribuzione degli impianti Sassu 1 e 2 in agro di Arborea (OR).	ASS.TO AGRICOLTURA	7.034,00	6.483,00	552,00	-	-	-	-	-	
7	Riordino irriguo dei distretti di Zinnigas, Barattili, Pauli Bingias Nord III° Lotto	ASS.TO AGRICOLTURA	8.592,00	7.781,00	812,00	5.000,00	-	5.000,00	521,78	5.521,78	
8	Completamento dell'irrigazione del distretto del Sinis sub distretto di Sinis Sud.	ASS.TO AGRICOLTURA	24.741,00	22.488,00	2.254,00	-	-	-	-	-	
9	Riassetto funzionale della rete irrigua di Pauli Bingias in agro di Nurachi (OR)	ASS.TO AGRICOLTURA	7.021,00	6.408,00	613,00	-	-	-	-	-	
10	Irrigaz. distr. A e B S.Nicolo Fenosu-Opere integrative	EX AGENSUD - ASS.TO AGRICOLTURA	1.040,00	960,00	80,00	-	-	-	-	-	
11	Completamento dell'intervento di installazione di strumenti di misura nel Comprensorio Nord e incremento delle caratteristiche di controllo e automazione degli idrocontatori installati - CUP G74B13000070002	ASS.TO AGRICOLTURA	4.000,00	3.611,94	388,06	1.600,00	-	1.600,00	171,90	1.771,90	
12	Completamento dell'intervento di installazione di strumenti di misura nel 2° distretto Arborea.	ASS.TO AGRICOLTURA	4.000,00	3.611,94	388,06	1.600,00	-	1.600,00	171,90	1.771,90	
13	Completamento dell'intervento di installazione di strumenti di misura nel 1° e 2° distretto Terralba e incremento delle caratteristiche di controllo e automazione degli idrocontatori installati. CUP G14B13000140002	ASS.TO AGRICOLTURA	4.000,00	3.611,94	388,06	1.600,00	-	1.600,00	171,90	1.771,90	
14	Lavori di manutenzione puntuale dell'argine sinistro del Fiume Tirso. "Interventi puntuali mirati alla ricostituzione dell'integrità del corpo arginale sinistro a valle del "Ponti Mannu" di Oristano	ASS.TO LL.PP. GENIO CIVILE	150,00	135,45	14,55	150,00	-	150,00	16,11	166,11	

N°	TITOLO DEL PROGETTO	ENTE FINANZIATORE	TOTALE FINANZ.TO	IMPORTO LAVORI espropriati Etc.	SPESE GENERALI	IMPORTO LAVORI 2014	Quota lavori A carico Consorzio	Quota lavori a carico Enti finanziatori	SPESE GENERALI 2014	TOTALE 2014	Attività in Amm.ne diretta e consulenze
15	Realizzazione di un intervento di rimodellazione e stabilizzazione dell'alveo e delle sponde del Rio Mogoro	ASS.TO LL.PP. GENIO CIVILE	800,00	722,39	77,61	-	-	-	-	-	-
16	Riconfinamento arginature Fiume Tirso anno 2012	ASS.TO LL.PP. GENIO CIVILE	30,00	30,00	30,00	30,00	-	-	-	-	30
17	Tratto del Rio mogoro a valle della diga di laminazione e canale diversivo fino alla foce nello Stagno di san Giovanni.	ASS.TO LL.PP. GENIO CIVILE	300,00	270,90	29,10	-	-	-	-	-	-
18	Attività di vigilanza, interv. Idraulico e presidio territoriale per i tratti arginati del Fiume Tirso dalla Diga di S. Vittoria alla foce e di un tratto del Rio Mogoro anno 2013	ASS.TO LL.PP. GENIO CIVILE	95,00	95,00	-	95,00	-	-	-	-	95
19	Riconfinamento arginature Fiume Tirso anno 2013	ASS.TO LL.PP. GENIO CIVILE	30,00	30,00	-	-	-	-	-	-	0
20	Riordino irriguo dei distretti di Zinnigas, Barattili, Pauli Bingias Nord- Completamento 2° Lotto esecutivo - Impegno somme residue	MIPAF	890,00	803,66	83,64	500,00	-	500,00	52,04	552,04	-
TOTALE LAVORI SERVIZIO TECNICO			78.779,00	71.558,22	6.931,08	13.431,50	-	13.306,50	1.343,29	14.649,79	125,00
21	P.M. 07 - Interventi manutenzione rete irrigua Cirras	ASS.TO AGRICOLTURA	327,00	295,28	31,72	150,00	30,00	120,00	16,12	166,12	-
22	P.M. 08- Interventi manut. Rete bonifica	ASS.TO AGRICOLTURA	600,00	541,79	58,21	200,00	40,00	160,00	21,49	221,49	-
23	P.M. 08 - Interventi manut. apparecchi. elettomeccaniche compensorio Nord e Sud	ASS.TO AGRICOLTURA	1.290,00	1.164,85	125,15	113,00	22,60	90,40	12,14	125,14	-
24	P.M. 08 - Interventi manut. di dettaglio reti irrigue	ASS.TO AGRICOLTURA	300,00	270,90	29,10	300,00	60,00	240,00	32,23	322,23	-
25	P.M. 10 - Recup.edil.stabile strada 14 e magazzino deposito mezzi (N.P. 2/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	50,00	45,15	4,85	50,00	10,00	40,00	5,37	55,37	-
26	P.M. 10 - Adegua.m.filtr. vasche 2 distr.Terralba (N.P. 3/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	50,00	45,15	4,85	50,00	10,00	40,00	5,37	55,37	-
27	P.M. 10-Adegua.m.pozzetti manovra sub compr. Sud (N.P. 4/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	125,00	112,87	12,13	125,00	25,00	100,00	13,43	138,43	-
28	P.M. 10-Adegua.m.pozzetti manovra sub compr. Nord (N.P. 5/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	125,00	112,87	12,13	125,00	25,00	100,00	13,43	138,43	-
29	P.M. 10 - Recup.edilizio stabili imp. Sub compr. Nord (N.P. 7/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	200,00	180,60	19,40	200,00	40,00	160,00	21,49	221,49	-
30	P.M. 10 - Sostituzione quadro elettrico di Sa Rodia (N.P. 8/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	150,00	135,45	14,55	37,50	7,50	30,00	4,03	41,53	-
31	P.M. 10 - Conversione in tubata distr. irriguo Barattili sollevamento (N.P. 9/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	100,00	90,30	9,70	100,00	20,00	80,00	10,74	110,74	-

N°	TITOLO DEL PROGETTO	ENTE FINANZIATORE	TOTALE FINANZ.TO	IMPORTO LAVORI espropri va Etc.	SPESE GENERALI	IMPORTO LAVORI 2014	Quota lavori A carico Consorzio	Quota lavori a carico Enti finanziatori	SPESE GENERALI 2014	TOTALE 2014	Attività in Amm.ne diretta e consulenze
32	P.M. 10 - Interv. strutturali invaso Mura Cabonis (N.P. 10/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	50,00	45,15	4,85	50,00	10,00	40,00	5,37	55,37	
33	P.M. 10 - Interv. Strutturali sui canali adduttori (N.P. 11/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	80,00	72,24	7,76	80,00	16,00	64,00	8,60	88,60	
34	P.M. 10 - Interventi sulle apparecchiature elettromeccaniche (N.P. 12/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	175,00	158,02	16,98	175,00	35,00	140,00	18,80	193,80	
35	P.M. 10 - Sostituzione pompe, quadri, e automazione degli impianti Sassu 1 e 2 (N.P. 1/BON)	ASS.TO AGRICOLTURA	500,00	451,49	48,51	500,00	100,00	400,00	53,72	553,72	
36	P.M. 10 - Collettori di mandata impianti Sassu 4, 3, 2, 1 (N.P. 2/BON)	ASS.TO AGRICOLTURA	200,00	180,60	19,40	200,00	40,00	160,00	21,49	221,49	
37	P.M. 10 - Recupero edificio stabile dell'idrovora di Sassu (N.P. 3/BON)	ASS.TO AGRICOLTURA	250,00	225,75	24,25	250,00	50,00	200,00	26,86	276,86	
38	P.M. 10 - Manutenzione sgrigliatore e nastro idrovora Sassu (N.P. 4/BON)	ASS.TO AGRICOLTURA	50,00	45,15	4,85	50,00	10,00	40,00	5,37	55,37	
39	P.M. 11 - Interventi adeguam. funzionale sulle apparecchi. di sgrigliatura (N.P. 1/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	300,00	270,90	29,10						
40	P.M. 11 - Sostituz. valvole reti irrigue Sinis Nord Est (N.P. 2/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	100,00	90,30	9,70						
41	P.M. 11 - Interv. su app.elettrom. imp.sollevam. irriguo (N.P. 3/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	975,00	880,41	94,59						
42	P.M. 11 - Interv. ripristino funz. rete di col. a tergo argine dx rio Mannu di Tramatza (N.P. 1/BON)	ASS.TO AGRICOLTURA	400,00	361,19	38,81						
43	P.M. 11 - Rivestim.canale ex tabacchificio e interv. di consolidam. can.lungo str.18 ovest (N.P. 2/BON)	ASS.TO AGRICOLTURA	600,00	541,79	58,21						
44	P.M. 12 - Sostituzione collettori di mandata degli impianti di Benmaxi Est, Ovest, San Vero e Tramatza (N.P. 1/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	200,00	180,60	19,40						
45	P.M. 12 - Adeguamento piazzali e stabili dell'Officina e Magazzino di Fenosu (N.P. 2/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	300,00	270,90	29,10						
46	P.M. 12 - Manutenzione delle apparecchiature elettromeccaniche e carpenteria relativi pezzi speciali (N.P. 3/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	188,00	169,76	18,24						
47	P.M. 12 - Sostituzione condotte pensili su canale Sassu e Pauli Estius (N.P. 4/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	100,00	90,30	9,70						
48	P.M. 12 - Sostituzione sezionamenti del Lotto Nord di Arborea sulle fasce 21 e 23 Ovest (N.P. 5/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	100,00	90,30	9,70						

N°	TITOLO DEL PROGETTO	ENTE FINANZIATORE	TOTALE FINANZ.TO	IMPORTO LAVORI espropri iva Etc.	SPESE GENERALI	IMPORTO LAVORI 2014	Quota lavori A carico Consorzio	Quota lavori a carico Enti finanziatori	SPESE GENERALI 2014	TOTALE 2014	Attività in Amm.ne diretta e consulenze
49	P.M. 12 - Sostituzione quadri di comando pompe Sassu 3, 4, 5 (N.P. 6/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	200,00	180,60	19,40	-	-	-	-	-	-
50	P.M. 12 - Sostituzione tubi venturi e tamburi filtranti impianti Strada 10; e tamburi filtranti impianto Marrubiu (N.P. 7/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	100,00	90,30	9,70	-	-	-	-	-	-
51	P.M. 12 - Ripristino recinzione e cancelli Idrovora Luri e stabile Idrovora P. Longa (N.P. 8/IRR)	ASS.TO AGRICOLTURA	158,00	142,67	15,33	-	-	-	-	-	-
52	P.M. 12 - Completamento interventi di ripristino funzionale della rete di colto a tergo argine destro del rio Mannu di Tramatzza (N.P. 1/BON)	ASS.TO AGRICOLTURA	100,00	90,30	9,70	-	-	-	-	-	-
53	P.M. 12 - Interventi di ripristino funzionale delle opere di bonifica del Compensorio Nord (N.P. 2/BON)	ASS.TO AGRICOLTURA	330,00	297,99	32,01	-	-	-	-	-	-
54	P.M. 12 - Manutenzione del canale Pauli Uffiziali a monte dell'abitato di Sili (circa 200 mt) (N.P. 3/BON)	ASS.TO AGRICOLTURA	70,00	63,21	6,79	-	-	-	-	-	-
55	P.M. 12 - Rivestimento del canale ex Tabacchificio strada 18 ovest Arborea (N.P. 4/BON)	ASS.TO AGRICOLTURA	150,00	135,45	14,55	-	-	-	-	-	-
56	P.M. 12 - Manutenzione dei grandi canali nel Compensorio Sud con partic. Riferim. Loc. Tanca Marchesa e tratto terminale P. Estius (N.P. 5/BON)	ASS.TO AGRICOLTURA	350,00	316,04	33,96	-	-	-	-	-	-
TOTALE PERIZIE SERVIZIO TECNICO			9.343,00	8.436,62	906,38	2.755,50	551,10	2.204,40	296,05	3.041,55	0,00
TOTALE LAVORI SERVIZIO TECNICO			88.122,00	79.994,84	7.837,46	16.187,00	551,10	15.510,90	1.639,34	17.691,34	125,00

Valori in migliaia di euro

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO TECNICO E RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(ING. ROBERTO SANNA)



GESTIONE SERVIZIO AGRARIO									
57	Completamento piani di Ricomposizione Fondiaria	ASS.TO AGRICOLTURA	750.000	750.000	250.000	-	250.000	250.000	250.000
TOTALE LAVORI SERVIZIO AGRARIO			250.000		250.000		250.000		250.000

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO AGRARIO E RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(DOTT. SERAFINO ANGELO MELONI)



Allegato n° 6
SITUAZIONE LAVORI

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Oristano

Bilancio di Previsione 2014

SITUAZIONE LAVORI

Per quanto riguarda il rilevante aspetto costituito dalla esecuzione delle opere pubbliche, lo stato di avanzamento dei lavori al 31.12.2013 e la previsione per il 2014 può essere così riassunto, almeno riguardo ai principali interventi:

1)	Lavori Diga Cantoniera. I lavori di costruzione della Diga Cantoniera risultano interamente completati (ivi comprese le procedure espropriative) e collaudati. Si è proceduto alla rendicontazione dei lavori che dovrebbe permettere di ottenere l'accredito della rata di saldo. In attesa di completare l'esame della rendicontazione, presentata dal Consorzio, il Ministero delle Infrastrutture, nel corso del 2007 ha erogato al Consorzio un acconto di € 1.500.000,00 sulle somme rendicontate, nonché circa € 2.860.000,00 a titolo di spese generali sulle maggiori somme riconosciute all'impresa per il contenzioso. Il Consorzio ha in essere ancora una Convenzione siglata con alcuni professionisti romani (ex funzionari AGENSUD) per il recupero dei crediti rendicontati. Il 20.12.2013 il Ministero ha autorizzato il Consorzio a recuperare dalla Grassetto Costruzioni SpA circa 1.600.000,00 € indebitamente versati alla stessa, ed a trattenerli a scomputo dei saldi finali maturati ed ancora non percepiti dal Consorzio.
2)	Lavori ITER e ISOF relativa alla Zona Nord del 2° Lotto – 2° Distretto Irriguo (Prog. N° 23/503). I lavori sono conclusi da tempo, mentre resta da completare il pagamento delle espropriazioni. Il collaudo dei lavori è stato concluso solo alla fine del 2007, si è in attesa della relazione acclarante i rapporti Cassa/Consorzio per definire le operazioni finali e chiudere con le espropriazioni.
3)	I lavori S'Ena Arrubia (vasconi). I lavori e le forniture sono ultimati e collaudati. Si è instaurato un contenzioso con l'Impresa in corso di definizione.
4)	Lavori S'Ena Arrubia (impianto di cattura). I lavori principali sono conclusi. Si stanno definendo le riserve in sede giudiziale.
5)	Riordino Fondiario Sinis (€ 5.000.000,00). L'indagine è terminata. Si è in attesa che l'Assessorato Agricoltura chiarisca le nuove direttive della Regione sui Riordini Fondiari ed in particolare su come utilizzare le somme che a tutt'oggi risultano ancora non spese.
6)	Schema 31 – Collegamento Tirso – potabilizzatore di Sili. Il finanziamento concesso al Consorzio ammonta a € 18.500.000,00. I lavori di realizzazione delle condotte sono stati affidati all'Impresa Intercantieri Vittadello. I lavori del tubo presa sono stati consegnati all'Impresa C.A.P. di Cagliari. Entrambi i lavori sono completati e collaudati. La RAS stà per riprogrammare l'utilizzo del residuo del finanziamento (circa 1,3 Mln di €) per affidarci la realizzazione di un intervento di consolidamento dei versanti interessati dal tracciato della condotta.
7)	Collegamento Tirso-Flumendosa. Era stato siglato un Accordo Consorzio-EAF che prevedeva: - Affidamento al Consorzio di una consulenza-collaborazione per la Direzione Lavori valutata in € 300.000. Già completato. - Affidamento al Consorzio della progettazione e Direzione Lavori sul Rio Mogoro per € 4.200.000. Il progetto esecutivo per circa 3.200.000 € è stato terminato, e affidato all'A.T.I. Mole e più. I lavori appaltati sono ultimati compresi i lavori aggiuntivi richiesti dall'ENAS. - Sostegno dell'EAF per l'affidamento al Consorzio di circa € 12.000.000 del ribasso d'asta per la realizzazione del sovrizzo del canale adduttore. Il finanziamento ottenuto è stato indicato in un punto successivo.
8)	Lavori sullo Stagno di Cabras. I lavori affidati alla Provincia e da questa al Consorzio sono stati divisi in 4 lotti di cui 2 ultimati. Restano da concludere le attività di gestione dell'impianto di monitoraggio (i cui lavori appaltati non sono stati conclusi dall'impresa e per i quali il Consorzio ha in corso un'azione legale di rivalsa), mentre i lavori del 4° Lotto relativo alle paratoie sui becchi d'anatra risultano collaudati e lo stralcio relativo alla demolizione della Tura di Piscareda in fase di autorizzazione ambientale.
9)	Irrigazione piana di Mogoro. I progetti sono conclusi e collaudati, il finanziamento concesso per € 7.900.000,00 è stato ridotto in seguito alla gara d'appalto vinta dall'Impresa CESI. I lavori sono ultimati. E' in corso di realizzazione la progettazione di Opere Complementari per circa 300.000,00 euro, non ancora autorizzati dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali.
10)	Riassetto funzionale del Canale Adduttore Sinistra Tirso. Per la sistemazione del Canale Adduttore Sinistra Tirso

	è stato ottenuto un finanziamento di € 10.000.000,00 dall'Assessorato Regionale dei Lavori Pubblici (determinazione n° 191 del 20.03.2006). I lavori sono affidati alla A.T.I. Comecar/Saibo, ed attualmente in corso di ultimazione.
11)	Manutenzione straordinaria della strumentazione di controllo e degli impianti elettromeccanici ed interventi urgenti di sistemazione versanti. E' stato ottenuto dal Commissario Governativo Emergenza Idrica un finanziamento di 900.000,00 €. I lavori sono stati affidati all'Impresa Accareddu e sono ultimati. E' in corso di autorizzazione l'intervento di realizzazione di Opere Complementari.
12)	Irrigazione Distretto A e B – S. Nicolò e Fenosu. E' stato concesso dall'ex Agensud e dall'Assessorato Agricoltura e Riforma Agro Pastorale l'autorizzazione ad utilizzare le economie di progetto per € 1.040.000 per opere integrative. Il Progetto presentato non è stato accolto dalla RAS e si è ancora in attesa di disposizioni (richieste) da parte della stessa Regione.
13)	Sono stati assegnati negli ultimi anni dall'Assessorato Difesa Ambiente 6 finanziamenti per la “bonifica di impianti contenenti amianto” . I primi 4 sono terminati. Il 5° ed il 6° sono in corso di realizzazione.
14)	Spostamento di opere irrigue interferenti con la circonvallazione Ovest di Oristano. L'Ente ha ottenuto un finanziamento di 1.950.000,00 euro dall'Amministrazione Provinciale di Oristano per tali opere. I lavori sono stati assegnati all'Impresa Tecnoambiente e sono in corso di ultimazione. Il Genio Civile ci ha assegnato ulteriori 150.000,00 € per lavori connessi con la Circonvallazione, già appaltati ed in corso di esecuzione.
15)	Ammodernamento della rete di distribuzione degli impianti Sassu 1 e 2 in Agro di Arborea. E' stata presentata richiesta di finanziamento alla Regione Autonoma della Sardegna sui fondi FESR (Misura 125 – Azione 3) per un importo di € 5.900.000,00, che al momento non è stata accolta.
16)	Riassetto funzionale della rete irrigua di Pauli Bingias in Agro di Nurachi. E' stata presentata richiesta di finanziamento alla Regione Autonoma della Sardegna sui fondi FESR (Misura 125 – Azione 3) per un importo di € 5.900.000,00, che al momento non è stata accolta. Il Ministero Politiche Agricole e Forestali ha concesso un finanziamento per la progettazione dell'intervento.
17)	Zinnigas – 3° Lotto. La Regione ha appena concesso sulla base del progetto definitivo un finanziamento di € 8.509.000,00 per completare il Riordino Irriguo in Agro di Baratili e Zeddiani con sostituzione delle canalette a cielo aperto con impianti a pressione. Il Progetto esecutivo è stato inviato all'U.T.R., appaltato si è in fase di aggiudicazione.
18)	L'Ufficio ha anche predisposto un progetto preliminare avanzato per la realizzazione degli impianti e reti irrigue nelle aree del Sinis a Ovest dello Stagno di Cabras per un estensione di circa Ha. 1.300 ed un costo di circa 24 milioni di euro per chiederne il finanziamento allo Stato o alla Regione.
19)	In seguito alla stipula di una Convenzione il Genio Civile di Oristano per il Servizio di Piena, è stato concesso un finanziamento di 800.000,00 € ed uno successivo di 300.000,00 € per la realizzazione di Difese Spondali del Rio Mogoro . Gli interventi sono in corso di progettazione.
20)	E' in fase di ultimazione il Progetto di utilizzo delle economie del Progetto Zinnigas – II° Lotto , ammontanti a 890.000,00 € già accordati dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali, da utilizzare per l'infittimento della rete irrigua ed il potenziamento dell'impianto di sollevamento.
21)	Sono stati concessi dalla Regione Autonoma della Sardegna 3 finanziamenti per il Completamento ed Ammodernamento dei contatori in tutto il Comprensorio irriguo, per complessivi 12 milioni di Euro. Si è in fase di aggiudicazione delle tre gare bandite a Dicembre 2013.
22)	La Regione Autonoma della Sardegna-Assessorato Agricoltura-ha concesso, nell'ambito del Piano Regionale di Bonifica, un finanziamento di 2 milioni di Euro per Interventi di ripristino funzionale delle Opere di Bonifica danneggiate dagli eventi alluvionali del 18.11.2013. L'intervento (non ancora decretato) è in fase di progettazione preliminare.
23)	La Regione Autonoma della Sardegna-Assessorato Agricoltura-ha concesso nel 2013 un finanziamento di 750.000,00 Euro per il Completamento di “Piani di Ricomposizione Fondiaria” . Il Piano relativo al Riordino Fondiario di Mogoro, a suo tempo finanziato dal FEOGA, è già stato pubblicato e si è in attesa del Decreto Assessoriale di approvazione.
24)	Perizie Regionali. Per le Perizie si rimanda al Programma Esercizio e Manutenzione 2014.

Allegato n° 7
ELENCO SCHEDE PER PIANO REGIONALE DI BONIFICA

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Oristano

Bilancio di Previsione 2014

RIEPILOGO SCHEDE PRESENTATE PER IL PIANO REGIONALE DI BONIFICA E RIORDINO FONDARIO

I.	<i>Razionalizzazione, ammodernamento e manutenzione delle reti irrigue e reti scolanti.</i>		
	I a – Sostituzione reti vetuste.		
	I a/1	Opere per il ripristino della funzionalità del Canale Adduttore Tirso.	€ 13.500.000,00
	I a/2	Riordino della rete tubata del Distretto di Cirras.	€ 6.900.000,00
	I a/3	Ristrutturazione e miglioramento della funzionalità della rete irrigua del Distretto di Milis – Bauladu.	€ 9.800.000,00
	I a/4	Revisione integrale Distretti Sassu 1 – 2.	€ 15.000.000,00
	I a/5	Ammodernamento Distretto San Giovanni.	€ 3.000.000,00
	I a/6	Potenziamento Distretti Morimenta e Marrubiu.	€ 10.000.000,00
	I b – Sostituzione della rete a canalette a pelo libero in rete tubata.		
	I b/1	Riordino irriguo dei Distretti di Zinnigas , Baratili, Pauli Bingias Nord - 3° Lotto.	€ 7.500.000,00
	I b/2	Riordino irriguo del Distretto di Zinnigas-Lorissa, Pauli Bingias Sud, con sostituzione delle canalette a pelo libero in rete tubata.	€ 14.400.000,00
	I b/3	Completamento della sostituzione delle canalette a pelo libero in rete tubata nel Distretto di Cabras-Paludi.	€ 9.800.000,00
	I b/4	Conversione tubata della rete a pelo libero del Distretto di Pesaria Sud.	€ 8.640.000,00
	I c – Sostituzione condotte in cemento amianto.		
	I c/1	Smaltimento condotte in fase di dismissione.	€ 1.000.000,00
	I c/2	Smaltimento condotte in uso.	€ 90.000.000,00
	I d – Realizzazione di nuovi tratti di condotta.		
	I d/1	Sistemazione degli approvvigionamenti idrici a servizio del Distretto irriguo di Milis.	€ 1.500.000,00
	I e – Installazione, diffusione e ammodernamento dei sistemi di misurazione e controllo.		
	I e/1	Completamento installazione contatori.	€ 10.000.000,00

II.	Realizzazione e ristrutturazione dei manufatti idraulici per il sollevamento e la derivazione delle acque irrigue.		
	II a - Realizzazione o rifacimento di torrini piezometrici, vasche di accumulo e/o compenso o altri manufatti.		
	II a/1	Ripristino della funzionalità dei vasconi e dei canali di rifornimento dei Distretti irrigui del Comprensorio Nord.	€ 3.500.000,00
	II b - Sostituzione, installazione e/o sostituzione di sistemi di pompaggio e pezzi speciali.		
	II b/1	Potenziamento impianto II° Distretto Terralba.	€ 1.500.000,00
	II b/1bis	Potenziamento impianto Strada 10 Arborea.	€ 1.500.000,00
	II b/2	Ristrutturazione e adeguamento alle norme igieniche e di sicurezza degli edifici degli impianti di pompaggio nel Comprensorio irriguo e di bonifica.	€ 5.320.000,00
	II b/3	Interventi per la riduzione delle perdite idriche nelle reti irrigue del Comprensorio mediante sostituzione dei pezzi speciali in acciaio deteriorati.	€ 10.906.000,00
	II b/4	Ripristino sezionamenti e rifacimento pozzetti.	€ 1.500.000,00
	II c - Realizzazione di sistemi di automazione e telecontrollo.		
	II c/1	Completamento della rete di telecontrollo degli impianti di pompaggio nel Comprensorio irriguo e di bonifica.	€ 1.800.000,00
III.	Realizzazione di nuove opere di infrastrutture irrigue.		
	III/1	Completamento della rete irrigua e sistemazione del reticolo idrografico minore nel territorio pedemontano circostante la borgata di Tiria.	€ 14.500.000,00
	III/2	Infrastrutturazione irrigua e connessa rete scolante in terreni irrigabili del Comprensorio non attualmente serviti.	€ 40.000.000,00
IV.	Sistemazione idraulico-agrarie del territorio.		
	IV/1	Riconfigurazione Canale Manca.	€ 3.000.000,00
	IV/2	Revisione rete scolante di Arborea.	€ 13.000.000,00
	IV/3	Revisione Canale Acque Alte.	€ 1.500.000,00
	IV/4	Sistemazione idraulica del Rio Mannu di Milis.	€ 12.000.000,00
	IV/5	Sistemazione idraulica del tratto vallivo del Rio Sant'Elena e del Rio Forraxi.	€ 3.000.000,00
	IV/6	Sistemazione idraulica del Rio Cispìri-Marefoghe.	€ 8.000.000,00
	IV/7	Interventi igienico sanitari nel tratto di Rio Su Pardu a ridosso del centro abitato di San Vero Milis.	€ 3.000.000,00
	IV/8	Sistemazione idraulica del Rio Sant'Andria.	€ 8.000.000,00
	IV/9	Rivisitazione delle opere di bonifica idraulico agraria del Consorzio con interventi localizzati tesi ad una maggiore valorizzazione ambientale dei siti nonché ad una riduzione degli impatti indiretti derivanti dalla manutenzione e gestione delle stesse.	€ 1.400.000,00

V.	Realizzazione di impianti di utilizzazione delle Acque Reflue.		
	VI/1	Riutilizzo delle acque reflue provenienti dal depuratore della zona industriale di Oristano.	€ 5.500.000,00
VI.	Realizzazione e gestione di impianti di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili.		
	VI/1	Realizzazione dell'impianto consortile di produzione di energia elettrica con pannelli fotovoltaici.	€ 200.000,00
	VI/2	Realizzazione di impianti di produzione di energia elettrica con pannelli fotovoltaici a servizio delle centrali di pompaggio irrigue e di bonifica.	€ 2.000.000,00
	VI/3	Realizzazione di una centrale idroelettrica alla presa 14 con utilizzo delle acque provenienti dal Canale Adduttore sinistra Tirso.	€ 1.500.000,00
VII.	Ricomposizione Fondiaria.		
	VII/1	Riordino Fondiario del sub Comprensorio Nord.	€ 16.250.000,00
	VII/2	Riordino Fondiario del sub Comprensorio Sud.	€ 6.900.000,00
	VII/3	Riordino Fondiario nei sub Comprensori – Completamenti.	€ 6.000.000,00
	VII/4	Riordino Fondiario del Comprensorio Consortile.	€ 75.000.000,00

Allegato n° 8
PROSPETTI MUTUI IN ESSERE

OGGETTO DEL MUTUO	Capitale mutuato	Estremi del periodo di ammortamento		Capitale residuo al 01/01/2014	Annualità scadente nel corso dell'esercizio		
		dal	al		in c/capitale	c/interessi e dir. Erariali	TOTALE
PER OO.PP. NELL'EX CONSORZIO DI TERRALBA-ARBOREA							
1) Lavori di riordino della rete irrigua del 1° Distretto di Arborea - Lotto Nord - Prog. N° 1/F88 (26/07/1990)	1.005.838,27	30/06/2003	31/12/14	91.329,43	91.329,43	1.092,99	92.422,42
TOTALI - MUTUI LAVORI EX TERRALBA-ARBOREA	1.005.838,27			91.329,43	91.329,43	1.092,99	92.422,42
RIEPILOGO GENERALE							
MUTUI EX TERRALBA-ARBOREA	1.005.838,27			91.329,43	91.329,43	1.092,99	92.422,42
TOTALE	1.005.838,27			91.329,43	91.329,43	1.092,99	92.422,42

Allegato n° 9
RIPARTO COSTI PERSONALE OPERAIO

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Bilancio di Previsione 2014

Allegato 3-D

a) Riparto costi personale operaio fisso

Personale addetto all'esercizio e manutenzione delle opere

Cap	Gestione	N° operai	Costo complessivo	Giornate irrigazione	Giornate manutenzione irrigua	Giornate manutenzione bonifica	Totale Giornate	Costo Irrigazione	Costo Manutenzione Imp.Irrigui	Costo Manutenzione Bonifica
340-a	Agrario-Man.Irrig.- Nord	43	1.562.554,00	850	4.470	3.280	8.600	154.438,48	812.164,69	595.950,83
340-b	Agrario-Man.Irrig.- Sud	20	726.769,00	420	2.330	1.250	4.000	76.310,75	423.342,94	227.115,31
340-c	Guardiania compr. sud	2	72.677,00	100	100	200	400	18.169,25	18.169,25	36.338,50
Totali		65	2.362.000,00	1.370	6.900	4.730	13.000	248.918,48	1.253.676,88	859.404,64

b) Riparto costi personale operaio avventizio

Personale addetto all'esercizio e manutenzione delle opere

Cap	Gestione	giornate	uomini	costo per giornata	Costo complessivo	Giornate irrigazione	Giornate manutenzione irrigua	Giornate manutenzione bonifica	Totale Giornate	Costo Irrigazione	Costo Manutenzione Imp.Irrigui	Costo Manutenzione Bonifica
350-a	Avventizi - Nord	12.768	69	92,93	1.186.542,00	7.392	696	4.680	12.768	686.945,37	64.679,92	434.916,71
350-b	Avventizi - Sud	6.936	38	92,93	653.458,00	2.496	3.192	1.248	6.936	235.154,43	300.726,35	117.577,22
Totali		19.704	107	92,93	1.840.000,00	9.888	3.888	5.928	19.704	922.099,80	365.406,27	552.493,93

c) costo idrovoristi

	Operai	giornate	uomini	costo per giornata	Costo complessivo	Giornate irrigazione	Giornate manutenzione irrigua	Giornate manutenzione bonifica	Totale Giornate	Costo Irrigazione	Costo Manutenzione Imp.Irrigui	Costo Manutenzione Bonifica
fissi		2.600	13	176,10	457.860,00	1.040	1.040	520	2.600	183.144,00	183.144,00	91.572,00
avventizi		4.128	21	92,93	383.615,04	4.128	0	0	4.128	383.615,04	0	0
Totali		6.728	34	92,93	841.475,04	5.168	1.040	520	6.728	566.759,04	183.144,00	91.572,00

Nota : per gli operai fissi si considerano 5 giorni lavorativi settimanali e 200 giornate l'anno mentre per gli avventizi si considerano 6 giorni lavorativi settimanali.

Allegato n° 10
RIPARTO ALTRI COSTI SERVIZIO AGRARIO

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Bilancio di previsione 2014

Riparto dei costi indistinti relativi alle attività comuni all'intero servizio esercizio e manutenzione sulla base costi del personale fisso e avventizio assegnato alle attività di manutenzione opere di bonifica, manutenzione impianti irrigui ed irrigazione

Base di riparto	Importo Totale	Riparto		
		Bonifica	Man.irrigua	Irrigazione
Personale Operaio Fisso	2.362.000,00	859.404,64	1.253.676,88	248.918,48
Personale Operaio Avventizio	1.840.000,00	552.493,93	365.406,27	922.099,80
Totale	4.202.000,00	1.411.898,57	1.619.083,15	1.171.018,28
%	100,000%	33,60063%	38,53125%	27,86812%

Costi da ripartire	Importo Totale	Riparto		
		Bonifica	Man.irrigua	Irrigazione
		33,60063%	38,53125%	27,86812%
050 Spese per personale Dirigente e impiegati Ufficio Es. e Manut.	627.000,00	210.675,95	241.590,94	174.733,11

301 Spese per consulenze e servizi per servizio Agrario	10.000,00	3.360,06	3.853,13	2.786,81
305 Rimborsi a terzi di danni derivanti dalla gestione dei beni di proprietà o in consegna	3.000,00	1.008,02	1.155,94	836,04
355 Spese per uso e noleggio automezzi di terzi (compresi rimborsi chilometrici al personale addetto eserc. e manut.ne)	380.000,00	127.682,39	146.418,75	105.898,86
400 Spese per esercizio, manutenzione e premi assicurativi per gli automezzi	551.000,00	185.139,47	212.307,19	153.553,34
405 Spese per interventi connessi agli adeguamenti di legge	180.000,00	60.481,13	69.356,25	50.162,62
Totale	1.124.000,00	377.671,07	433.091,26	313.237,67

481 Acquisto di beni mobili	20.000,00	6.720,13	7.706,25	5.573,62
-----------------------------	-----------	----------	----------	----------

Allegato n° 11
RIPARTO COSTI A CARICO ENTE PER PERIZIE REGIONALI

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese

Bilancio di Previsione 2014

PERIZIE REGIONALI - DISTINZIONE TRA COSTI DELLA MANUTENZIONE IMPIANTI DI BONIFICA E IMPIANTI DI IRRIGAZIONE									
N°	TITOLO DEL PROGETTO	IMPORTO LAVORI 2014	Quota lavori a carico enti finanziatori	Quota lavori a carico consorzio	% impianti di irrigaz.	% impianti di bonifica	Quota a carico consorzio per impianti di irrigazione	Quota a carico consorzio per impianti di Bonifica	
31	P.M. 10 - Conversione in tubata distr. Iriguo Barattoli sollevamento (N.P. 9/IRR)	100,00	80,00	20,00	100%	0%	20,00	0,00	
32	P.M. 10 - Interv. strutturali invaso Mura Cabonis (N.P. 10/IRR)	50,00	40,00	10,00	100%	0%	10,00	0,00	
33	P.M. 10 - Interv. Strutturali sui canali adduttori (N.P. 11/IRR)	80,00	64,00	16,00	100%	0%	16,00	0,00	
34	P.M. 10 - Interventi sulle apparecchiature elettromeccaniche (N.P. 12/IRR)	175,00	140,00	35,00	80%	20%	28,00	7,00	
35	P.M. 10 - Sostituzione pompe, quadri, e automazione degli impianti Sassu 1 e 2 (N.P. 1/BON)	500,00	400,00	100,00	100%	0%	100,00	0,00	
36	P.M. 10 - Collettori di mandata impianti Sassu 4,3,2,1 (N.P. 2/BON)	200,00	160,00	40,00	100%	0%	40,00	0,00	
37	P.M. 10 - Recupero edificio stabile dell'idrovora di Sassu (N.P. 3/BON)	250,00	200,00	50,00	0%	100%	0,00	50,00	
38	P.M. 10 - Manutenzione sgrigliatore e nastro idrovora Sassu (N.P. 4/BON)	50,00	40,00	10,00	0%	100%	0,00	10,00	
Totali		2.755,50	2.204,40	551,10			413,08	138,02	

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

DOTT. ING. ROBERTO SANNA

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO AGRARIO

DOTT. SERAFINO A. MELONI

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese

Bilancio di Previsione 2014

PERIZIE REGIONALI - DISTINZIONE TRA COSTI DELLA MANUTENZIONE IMPIANTI DI BONIFICA E IMPIANTI DI IRRIGAZIONE								
N°	TITOLO DEL PROGETTO	IMPORTO LAVORI 2014	Quota lavori a carico enti finanziatori	Quota lavori a carico consorzio	% impianti di irrigaz.	% impianti di bonifica	Quota a carico consorzio per impianti di irrigazione	Quota a carico consorzio per impianti di Bonifica
21	P.M. 07 - Interventi manutenzione rete irrigua Cirras	150,00	120,00	30,00	100%	0%	30,00	0,00
22	P.M. 08 - Interventi manut. Rete bonifica	200,00	160,00	40,00	0%	100%	0,00	40,00
23	P.M. 08 - Interventi manut. apparecch. elettomeccaniche comprensorio Nord e Sud	113,00	90,40	22,60	80%	20%	18,08	4,52
24	P.M. 08 - Interventi manut. di dettaglio reti irrigue	300,00	240,00	60,00	100%	0%	60,00	0,00
25	P.M. 10 - Recup.edil.stabile strada 14 e magazzino deposito mezzi (N.P. 2/IRR)	50,00	40,00	10,00	50%	50%	5,00	5,00
26	P.M. 10 - Adeguaam.filtri vasche 2 distr.Terralba (N.P. 3/IRR)	50,00	40,00	10,00	100%	0%	10,00	0,00
27	P.M. 10-Adeguaam.pozzetti manovra sub compr. Sud (N.P. 4/IRR)	125,00	100,00	25,00	100%	0%	25,00	0,00
28	P.M. 10-Adeguaam.pozzetti manovra sub compr. Nord (N.P. 5/IRR)	125,00	100,00	25,00	100%	0%	25,00	0,00
29	P.M. 10 - Recup.edilizio stabili imp. Sub compr. Nord (N.P. 7/IRR)	200,00	160,00	40,00	50%	50%	20,00	20,00
30	P.M. 10 - Sostituzione quadro elettrico di Sa Rodia (N.P. 8/IRR)	37,50	30,00	7,50	80%	20%	6,00	1,50

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese

Bilancio di Previsione 2014

PERIZIE REGIONALI - DISTINZIONE TRA COSTI DELLA MANUTENZIONE IMPIANTI DI BONIFICA E IMPIANTI DI IRRIGAZIONE								
N°	TITOLO DEL PROGETTO	IMPORTO LAVORI 2014	Quota lavori a carico enti finanziatori	Quota lavori a carico consorzio	% impianti di irrigaz.	% impianti di bonifica	Quota a carico consorzio per impianti di irrigazione	Quota a carico consorzio per impianti di Bonifica
31	P.M. 10 - Conversione in tubata distr. Irriguo Barattili sollevamento (N.P. 9/IRR)	100,00	80,00	20,00	100%	0%	20,00	0,00
32	P.M. 10 - Interv. strutturali invaso Mura Cabonis (N.P. 10/IRR)	50,00	40,00	10,00	100%	0%	10,00	0,00
33	P.M. 10 - Interv. Strutturali sui canali adduttori (N.P. 11/IRR)	80,00	64,00	16,00	100%	0%	16,00	0,00
34	P.M. 10 - Interventi sulle apparecchiature elettromeccaniche (N.P. 12/IRR)	175,00	140,00	35,00	80%	20%	28,00	7,00
35	P.M. 10 - Sostituzione pompe, quadri, e automazione degli impianti Sassu 1 e 2 (N.P. 1/BON)	500,00	400,00	100,00	100%	0%	100,00	0,00
36	P.M. 10 - Collettori di mandata impianti Sassu 4,3,2,1 (N.P. 2/BON)	200,00	160,00	40,00	100%	0%	40,00	0,00
37	P.M. 10 - Recupero edilizio stabile dell'idrovora di Sassu (N.P. 3/BON)	250,00	200,00	50,00	0%	100%	0,00	50,00
38	P.M. 10 - Manutenzione sgrigliatore e nastro idrovora Sassu (N.P. 4/BON)	50,00	40,00	10,00	0%	100%	0,00	10,00
Totali		2.755,50	2.204,40	551,10			413,08	138,02

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

DOTT. ING. ROBERTO SANNA

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO AGRARIO

DOTT. SERAFINO A. MELONI

Allegato n° 12
PIANO DI RIPARTO DEI COSTI
e
CALCOLO CONTRIBUENZE

Consorzio di Bonifica dell'oritanese
Bilancio di previsione 2014

Piano di Riparto dei Costi di Gestione e calcolo contribuzioni da mettere a ruolo

Voce	2014		riparto %			riparto importi		
	Uscite	Entrate	ist.	man. irrig.	irrig.	istituzionali	man.irr	irrig.
Avanzo/Disavanzo anno precedente	8.566.383,45							
Gestione amministrativa ed istituzionale								
Personale impiegatizio Consorzio	1.077.000,00							
Personale operaio addetto alla vigilanza	0,00							
Amministratori e rev. Conti	112.000,00							
Consulenze e servizi	250.000,00							
Rimborsi di mutui	92.422,42							
Oneri finanziari	950.000,00							
Aggi e rimborsi agli esattori	104.293,84							
Rimborsi e sgravi ai consorziati	15.000,00							
Altre spese d'ufficio e amministrazione	609.750,00							
Acquisto beni mobili	25.000,00							
Entrate per rimborso di mutui		92.422,42						
Ceduzioni		100.000,00						
Altre entrate patrimoniali ed extrapatrimoniali		515.891,75						
Contributi RAS Funzionamento		550.515,62						
Quota contributi RAS Manutenzione		430.800,00						
Totale parziale	3.235.466,26	1.689.629,79						
Saldo	1.545.836,47		30	40	30	463.750,94	618.334,59	463.750,94
Gestione manut.opere di bonifica								
Personale impiegatizio (diretto)	210.675,95							
Personale operaio fisso	859.404,64							
Personale operaio avventizio	552.493,93							
Energia elettrica	150.000,00							
Materiali, mezzi e noli - diretti	162.000,00							
Materiali, mezzi e noli - ripartiti	313.829,88							
Consulenze e servizi - ripartiti	3.360,06							
Interventi di adeguamento alle norme - ripartito	60.481,13							
interventi manutenzione impianti bonifica	80.000,00							
Quota perizie di manutenzione	138.020,00							
Acquisto beni mobili	6.720,13							
Contributi RAS esercizio e manut.		1.554.078,40						
Contributi RAS avventizi		384.415,44						
Contributi RAS energia		120.000,00						
Totale parziale	2.536.985,72	2.058.493,84						
Saldo	478.491,88		100	0		478.491,88	0,00	0,00
Gestione manut. Opere irrigue								
Personale impiegatizio (diretto)	241.590,94							
Personale operaio fisso	1.253.676,88							
Personale operaio avventizio	365.406,27							
Materiali, mezzi e noli - diretti	415.000,00							
Materiali, mezzi e noli - ripartiti	359.881,88							
Consulenze e servizi - ripartiti	3.853,13							
Interventi di adeguamento alle norme - ripartito	69.356,25							
Interventi di manutenzione impianti irrigui	130.000,00							
Quota perizie di manutenzione	413.080,00							
Acquisto beni mobili	7.706,25							
Altri costi di gestione beni demaniali	150.385,00							
Contributi RAS manutenzione		2.665.915,79						
Contributi RAS avventizi		294.534,72						
Totale parziale	3.409.936,60	2.960.450,51						
Saldo	449.486,09		100			0,00	449.486,09	0,00

Consorzio di Bonifica dell'oristanese
Bilancio di previsione 2014

Piano di Riparto dei Costi di Gestione e calcolo contribuzioni da mettere a ruolo

Voce	2014		riparto %			riparto importi		
	Uscite	Entrate	ist.	man. irrig.	irrig.	istituzionali	man.irrig.	irrig.
Gestione Servizio irriguo e sollevamento								
Personale impiegatizio (diretto)	174.733,11							
Personale operaio fisso	248.918,48							
Personale operaio avventizio	922.099,80							
Energia elettrica	4.850.000,00							
Materiali, mezzi e noli - diretti	0,00							
Materiali, mezzi e noli - ripartiti	260.288,24							
Consulenze e servizi - ripartiti	2.786,81							
Interventi di adeguamento alle norme - ripartito	50.162,62							
Acquisto beni mobili	5.573,62							
Acquisto di acqua da ENAS	1.217.100,00							
Contributo Energia da ENAS		4.850.000,00						
Contributi RAS esercizio		692.300,00						
Contributi RAS avventizi		845.020,32						
Totale parziale	7.731.662,68	6.387.320,32						
Saldo	1.344.342,36		0	0	100	0,00	0,00	1.344.342,36
Gestione Lavori Pubblici e R.F.								
Personale Progettaz. e DDLL (diretto)	682.000,00							
Personale Riordino fondiario (diretto)	440.000,00							
Personale espropri e frazion. (diretto)	0,00							
Spese realizzazione LLPPa carico Ente	0,00							
Consulenze, servizi ed acquisie pubblicità	60.403,95							
Spese vive servizio di Piena	20.000,00							
Incentivo progettazione	60.000,00							
Entrate per Spese Generali su lavori pubblici		1.055.480,00						
Entrate da esecuzione lavori in ammin.diretta		375.000,00						
Totale parziale	1.262.403,95	1.430.480,00						
Saldo	-168.076,05		30	70	0	-50.422,82	-117.653,23	0,00
Gestione Dighe e Risorse Idriche								
Personale operaio avventizio c/ENAS	210.000,00							
Materiali, mezzi e altri costi c/ENAS	0,00							
Rimborso di costi da ENAS	0,00	210.000,00						
Totale parziale	210.000,00	210.000,00						
Saldo	0,00		0	0	100	0,00	0,00	0,00
Gestione straordinaria								
costi straord. Pers	50.000,00		30	35	35	15.000,00	17.500,00	17.500,00
Totale parziale	50.000,00					0,00	0,00	0,00
Saldo	50.000,00							
Totale generale esercizio	18.436.455,21	14.736.374,46				906.820,00	967.667,45	1.825.593,30
Saldo (differenza da mettere a ruolo)	(3.700.080,75)							3.700.080,75

Superficie su cui viene ripartito il carico contributivo (stima)

Importo medio per ettaro dei singoli ruoli (stima)

Importo complessivo medio per ettaro irrigato (stima)

circa	Ha	35.000	35.000	15.000
circa	€	25,91	27,65	121,71
circa	€			175,27

Allegato n° 13
ELENCO CAPITOLI PER SPESE OBBLIGATORIE E D'ORDINE

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese

Bilancio di Previsione 2014

Elenco Spese obbligatorie e d'ordine

UPB	TIT.	CAT.	CAP.	DESCRIZIONE DELLE SPESE	
S01				UPB S01: Spese istituzionali ed amministrative.	
S01	1	1	010	Spese per gli Organi amministrativi e Revisori dei Conti	Spesa obbligatoria
S01	1	2	020	Spese per personale Dirigente e impiegati Ufficio Amm.vo	Spesa obbligatoria
S01	1	2	030	Spese per personale Dirigente e impiegati Ufficio Tecnico	Spesa obbligatoria
S01	1	2	035	Spese per personale Dirigente e impiegati gestione dighe e invasi	Spesa obbligatoria
S01	1	2	040	Spese per personale Dirigente e impiegati Ufficio Agrario	Spesa obbligatoria
S01	1	2	050	Spese per personale Dirigente e impiegati Ufficio Es. e Manut.	Spesa obbligatoria
S01	1	2	066	Spese pagamento arretrati, indennizzi e costi da transazioni con personale dipendente	Spesa obbligatoria
S01	1	2	070	Trattamento di pensione personale in quiescenza	Spesa obbligatoria
S01	1	3	090	Spese funzionamento Uffici: Fitto, illuminazione, acqua, riscaldamento, assicurazione e manutenzioni	Spesa obbligatoria
S01	1	3	110	Spese pubblicitarie, comunicazione immagine	Spesa obbligatoria
S01	1	3	120	Spese funzionamento Uffici. Postali, telegrafiche e telefoniche	Spesa obbligatoria
S01	1	3	150	Spese tenuta catasto per emissione ruoli e convocazione Assemblea	Spesa obbligatoria
S01	1	3	170	Spese per imposte, tasse, bolli di atti amministrativi	Spesa obbligatoria
S01	1	3	200	Spese per il servizio di Tesoreria e di Cassa	Spesa obbligatoria
S01	1	3	220	Fondo estinzione debito INPS Legge 336/70 ex combattenti	Spesa obbligatoria
S01	1	3	230	Compenso agli Esattori sui ruoli emessi	Spesa obbligatoria
S01	1	3	240	Rimborso agli Esattori di quote contributi inesigibili	Spesa obbligatoria
S01	1	3	245	Rimborso alla RAS di contributi	Spesa obbligatoria
S01	1	3	246	Rimborso vari ai consorziati (contributi non dovuti etc)	Spesa d'ordine
S01	1	4	270	Spese di conservazione e gestione dei beni mobili e strumentali	Spesa obbligatoria
S01	1	4	280	Oneri relativi all'Azienda Agraria "Brabau"	Spesa obbligatoria
S01	1	4	290	Premi assicurativi diversi	Spesa obbligatoria
S01	1	4	300	Canoni per vigilanza infrastrutture consortili	Spesa obbligatoria
S01	1	5	310	Interessi e spese per finanziamenti occorsi per ordinari servizi dell'Ente	Spesa obbligatoria
S01	1	5	320	Interessi preammortamento su mutuo risanamento passività	Spesa obbligatoria
S01	1	5	330	Interessi preammortamento sui mutui per opere private	Spesa obbligatoria

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese

Bilancio di Previsione 2014

Elenco Spese obbligatorie e d'ordine

UPB	TIT.	CAT.	CAP.	DESCRIZIONE DELLE SPESE	
S01	1	6	340	Spese personale operaio fisso	Spesa obbligatoria
S01	1	6	345	Spese personale fisso addetto esercizio e sorveglianza Dighe e Invasi	Spesa obbligatoria
S01	1	6	346	Spese personale fisso addetto esercizio e sorveglianza canale adduttore sx Tirso	Spesa obbligatoria
S01	1	6	350	Spese personale operaio avventizio	Spesa obbligatoria
S01	1	6	351	Spese personale avventizio addetto a Dighe e Invasi (trasferite ad ENAS)	Spesa obbligatoria
S01	1	6	352	Spese personale avventizio addetto a canale adduttore sx Tirso (trasferite ad ENAS)	Spesa obbligatoria
S01	1	6	356	Spese pagamento arretrati, indennizzi e costi da transazioni con personale operaio	Spesa obbligatoria
S01	2	2	490	Restituzione di finanziamenti provvisori	Spesa obbligatoria
S01	2	2	500	Restituzione di finanziamenti definitivi	Spesa obbligatoria
S01	2	2	510	Rate ammortamento finanziamenti definitivi contributo opere private garantite comp.	Spesa obbligatoria
S01	2	2	520	Annualità ammortamento mutuo macchine agricole	Spesa obbligatoria
S01	3	1	550	Ritenute assicurative e previdenziali	Spesa obbligatoria
S01	3	1	555	Irap sulle retribuzioni	Spesa obbligatoria
S01	3	1	560	Recupero anticipazione c/terzi e personale dipendente	Spesa obbligatoria
S01	3	1	600	Versamenti all'Erario delle ritenute di legge per IRPEF	Spesa obbligatoria
S01	3	1	610	Versamento Ritenuta d'acconto ai professionisti	Spesa obbligatoria
S01	3	1	620	Operazioni sul Fondo per indennità T.F.R. al personale	Spesa obbligatoria
S01	3	1	630	Liquidazione indennità ai dipendenti non iscritti al Fondo Previdenziale E.N.P.A.I.A. a termini dell'art. 120 del C.C.N.L. 18 luglio 1985	Spesa obbligatoria
S02				UPB S02: Spese Servizio agrario	
S02	1	1	305	Rimborsi a terzi di danni derivanti dalla gestione dei beni di proprietà o in consegna	Spesa obbligatoria
S02	1	1	360	Spese per energia elettrica impianti di bonifica	Spesa obbligatoria
S02	1	1	365	Spese per energia elettrica dighe e invasi ed altre opere trasferite	Spesa obbligatoria
S02	1	1	370	Spese energia elettrica impianti di irrigazione	Spesa obbligatoria
S02	1	1	380	Spese per materiali, noli, attrezzatura varia etc. impianti di bonifica	Spesa obbligatoria
S02	1	1	405	Spese per interventi connessi agli adeguamenti di legge	Spesa obbligatoria
S02	1	1	406	Spese per interventi di manutenzione impianti di bonifica	Spesa obbligatoria

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese

Bilancio di Previsione 2014

Elenco Spese obbligatorie e d'ordine

UPB	TIT.	CAT.	CAP.	DESCRIZIONE DELLE SPESE	
S03				UPB S03: Spese Servizio Tecnico	
S03	1	1	061	Interventi di manutenzione impianti di bonifica	Spesa obbligatoria
S03	1	1	062	Interventi di manutenzione impianti irrigui	Spesa obbligatoria
S03	1	1	063	Spese pubblicità e comunicazioni Servizio Tecnico	Spesa obbligatoria
S03	1	1	065	Spese per incentivi LL.PP.	Spesa obbligatoria

Allegato n° 14
PROGRAMMA ESERCIZIO E MANUTENZIONE
2014

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Oristano

SERVIZIO AGRARIO

PREMESSE GENERALI

La Legge Regionale 23 maggio 2008, n. 6 - *Legge quadro in materia di consorzi di bonifica* ha stabilito le funzioni dei Consorzi: il comma 1 dell'art. 2 - *Funzioni dei consorzi di bonifica* della citata norma recita infatti:

1. Sono affidate ai consorzi di bonifica le seguenti funzioni:

- a) la gestione del servizio idrico settoriale agricolo;
- b) l'attività di sollevamento e derivazione delle acque a uso agricolo;
- c) la gestione, la sistemazione, l'adeguamento funzionale, l'ammodernamento, la manutenzione e la realizzazione degli impianti irrigui e della rete scolante al diretto servizio della produzione agricola, delle opere di adduzione della rete di distribuzione dell'acqua a uso agricolo e degli impianti di sollevamento, nonché delle opere di viabilità strettamente funzionali alla gestione e alla manutenzione della rete di distribuzione e della rete scolante;
- d) la realizzazione e la gestione delle opere di bonifica idraulica comprese nel piano di cui all'articolo 4 e previa autorizzazione dell'Assessore regionale competente in materia di agricoltura, sentito il parere della competente commissione consiliare;
- e) la realizzazione e la gestione degli impianti per l'utilizzazione delle acque reflue in agricoltura ai sensi dell'articolo 167 del decreto legislativo n. 152 del 2006;
- f) il servizio di accorpamento e di riordino fondiario;
- g) le opere di competenza privata, in quanto di interesse particolare dei fondi, individuate e rese obbligatorie dai consorzi di bonifica, di cui al titolo II, capo V, del regio decreto 13 febbraio 1933 n. 215 (Nuove norme per la bonifica integrale).

La relazione che segue illustrerà le iniziative connesse alle funzioni individuate dalla legge regionale come sopra riportate ad esclusione di quelle indicate alla lettera f.

Ai fini di garantire la chiarezza espositiva e l'emergere delle diverse problematiche, le parti in cui si articola il Programma sono state sviluppate tenendo ferma la suddivisione organizzativa interna al Settore Esercizio e Manutenzione corrispondente alla suddivisione del territorio consortile in due Comprensori: Nord e Sud.

Cap. 1 - Il Settore Esercizio/Manutenzione Opere

Il Settore Esercizio e Manutenzione è uno dei due settori nei quali si articola il Servizio Agrario (si veda lo schema organizzativo in fig. 1).

Gli Uffici E/M hanno sede ad Oristano. Essi sono preposti alle seguenti attività:

1) affari generali; 2) manutenzione ed esercizio delle opere di bonifica e di irrigazione.

A tale suddivisione corrisponde l'organizzazione degli Uffici in Reparti aventi specifici compiti operativi (figg. 2 e 3). Solo per i Reparti Arborea e Marrubiu non vi è una netta suddivisione di compiti, occupandosi gli stessi sia della manutenzione sia dell'esercizio irriguo.

Per la ripartizione del personale fisso nei diversi reparti si veda la tabella N°6.

1.1 Affari generali

Le attività generali consistono in adempimenti tecnici e amministrativi connessi alla gestione, alla manutenzione ed all'esercizio delle opere, quali:

- programmazione degli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere consortili;
 - collaborazione del Servizio Tecnico (che cura gli aspetti progettuali e di realizzazione quando non si procede in amministrazione diretta) lo studio di nuove opere di bonifica e di irrigazione sia nell'ambito degli interventi manutentori di ripristino e ricostruzione che di quelli di nuova realizzazione;
 - gestione (acquisti, inventario, elenco fornitori, ecc) su base informatica del magazzino dei materiali, delle attrezzature e dei mezzi necessari alla manutenzione e gestione delle opere, sia in termini di consistenza che contabili finalizzata, unitamente a quello del personale addetto, all'elaborazione dei costi degli interventi di manutenzione distinti per tipologia di opere (bonifica e irrigazione), che possono essere forniti sia in forma aggregata (per tutto il comprensorio) sia ripartiti per - comprensori o per bacino e distretto;
- e in quelli finalizzati all'attuazione degli indirizzi dell'Amministrazione tra i quali si citano solo come esempio:
- assistenza all'utenza (pubblica e privata) nella realizzazione delle attività di propria competenza funzionali al più idoneo utilizzo delle opere consortili o con queste interferenti (rientrano in questa casistica l'istruttoria dei progetti

- pubblici di Enti terzi interferenti con le opere consortili);
- rilascio di certificati, nulla osta, autorizzazioni varie, concessioni idrauliche;
- assistenza e la collaborazione con Enti ed organismi pubblici nella redazione di studi specifici del settore irriguo per i quali è necessario il patrimonio di dati di cui dispone il Consorzio;
- verifica e l'aggiornamento degli elementi tecnici costituenti la base per il calcolo degli indici di contribuzione come previsti dal Piano di Classifica per il riparto dei contributi consortili.

Alle suddette attività l'Ufficio E/M - sovrintende con il seguente organico:

Comprensorio Nord		
Personale impiegato	Mansione	Reparti
Ing. Gabriele Gorni	Capo Ufficio	
Geom. Andrea Atzori	Impiegato tecnico	Manutenzione 3; Irrigazione Sud
Geom. Davide Ferniani	Impiegato tecnico	Reparto Magazzino
P.I. Giovanni Marras	Capo Reparto	Impianti e Officina /Macchine Nord
Geom. Maria Rimedia Pisu	Impiegato tecnico	Adduzione Destra Tirso; Manutenzione 1, Manutenzione 2; Irrigazione Nord
Comprensorio Sud		
Personale impiegato	Mansione	Reparti
Ing. Fabrizio Musiu	Capo Ufficio	
P.I. Roberto Cenedese	Capo Reparto	Impianti/Macchine Sud
Geom. Franco Piras		Manutenzione/Irrigazione Marrubiu; Manutenzione /Irrigazione Arborea;

Al personale impiegato sopra nominato è stata associata l'indicazione dei reparti per i quali essi svolgono attività di coordinamento e/o di supporto: ad essi infatti, si rapportano i capi squadra degli stessi reparti per l'espletamento degli adempimenti di ordinaria amministrazione.

1.2 Attività di manutenzione e gestione delle opere di bonifica e irrigazione

Le attività di manutenzione e gestione delle opere di bonifica che assolvono l'importante funzione di difesa idraulica e di salvaguardia dell'intero territorio consortile, consistono in:

- pulizia, espurgo, sfalcio e diserbo degli alvei, ripristino e sagomatura delle relative sezioni idrauliche; sfalcio e diserbo anche chimico delle pertinenze dei canali;
- sistemazione dei manufatti annessi e connessi con l'esercizio e la gestione del sistema idraulico consortile;
- gestione e manutenzione degli impianti idrovori;
- interventi di ripristino e riordino della rete idraulica consortile;
- vigilanza e controllo della rete idraulica di bonifica durante le avversità meteorologiche, con l'attivazione nelle pause festive di un servizio di reperibilità e pronto intervento 24 ore su 24, finalizzate alla salvaguardia ed alla sicurezza idraulica del comprensorio;
- controllo e vigilanza dei canali di competenza consortile, finalizzato al censimento degli scarichi e, pertanto, all'individuazione di possibili fonti di inquinamento rappresentate in particolare alle immissioni fognarie e all'abbandono di rifiuti solidi urbani.

Le attività di manutenzione e gestione delle opere d'irrigazione interessanti come tali il territorio agricolo, consistono in:

- sui canali adduttori (Destra Tirso nel C. Nord e Pauli Estius nel C. Sud), interventi di pulizia, di manutenzione e ripristino del rivestimento cementizio delle sponde e del fondo, di manutenzione dei manufatti annessi (sifoni, scarichi, bocchelli di raccolta acque piovane, paratoie di regolazione e altro);
- interventi manutentori sui canali di irrigazione a pelo libero, in particolar modo sui canali tipo Cassa (costruzione risalente agli anni 60) che versano oramai in precario stato;
- sulle condotte irrigue in interventi di riparazione e/o di sostituzione delle tubazioni e dei loro pezzi speciali e delle apparecchiature connesse (saracinesche, idranti, ecc);
- manutenzione dei manufatti annessi e connessi alle opere di irrigazione;

- gestione e manutenzione degli impianti di sollevamento annessi e connessi alle reti tubate in pressione;
- gestione dell'esercizio irriguo consortile, con predisposizione di calendari, turnazioni, orari nonché vigilanza sui prelievi al fine di razionalizzazione e ottimizzare l'esercizio degli impianti e favorire il corretto uso della risorsa irrigua;
- manutenzione e gestione dei contatori connessi agli idranti con rilievo delle letture dei consumi, finalizzato alla emissione da parte del Servizio Amministrativo dei corrispondenti ruoli di contribuenza.

Sulle opere irrigue, le manutenzioni (interventi programmati) che prevedono operazioni complesse si realizzano nel periodo novembre/marzo, quando gli impianti sono fermi. Nel periodo aprile/ottobre si realizzano invece, prevalentemente interventi di riparazione finalizzati a garantire l'esercizio irriguo.

Gli interventi di manutenzione delle opere di bonifica anche se eseguiti tutto l'anno si intensificano nel periodo aprile/ottobre.

Sovrintendono le suddette attività i Reparti di seguito elencati.

- **Reparto Magazzino Generale**

Si occupa della gestione (carico e scarico, inventario, elenco fornitori, procedure di acquisto) su base informatica del magazzino dei materiali e delle attrezzature necessarie alla manutenzione e alla gestione delle opere dei due Comprensori e dei mezzi. Cura le procedure di acquisto dei materiali ed attrezzature, provvedendo anche alla loro consegna ai Capi Squadra.

Logistica *Impianto di Tanca Molino - Sili.*

- **Reparti Manutenzione e Irrigazione**

Curano l'esercizio e la manutenzione ordinaria delle opere di bonifica e di quelle irrigue nei due Comprensori, elencate nelle tabelle 1, 2 e 3.

Gli aspetti operativi ed organizzativi dei Reparti sono curati da personale inquadrato in "Area B" secondo il nuovo sistema di classificazione, avente mansioni di Capo Squadra.

I Reparti Manutenzione (condotte) sono 3 nel Comprensorio Nord, 2 in quello Sud dove peraltro si occupano anche della gestione irrigua. Questa nel Comprensorio Nord è invece gestita dai Capi Squadra Irrigazione (2 Reparti: Irrigazione Nord 1 e Irrigazione Nord 2) che nel periodo novembre/marzo affiancano, supportandoli nelle attività, i Capi Squadra Manutenzione.

Due sono invece i Reparti Manutenzione Impianti: Nord e Sud; uno il Reparto Officina.

Di seguito si dà una breve descrizione dei Reparti.

Figura 1 - Schema organizzativo del Settore Esercizio / Manutenzione Opere

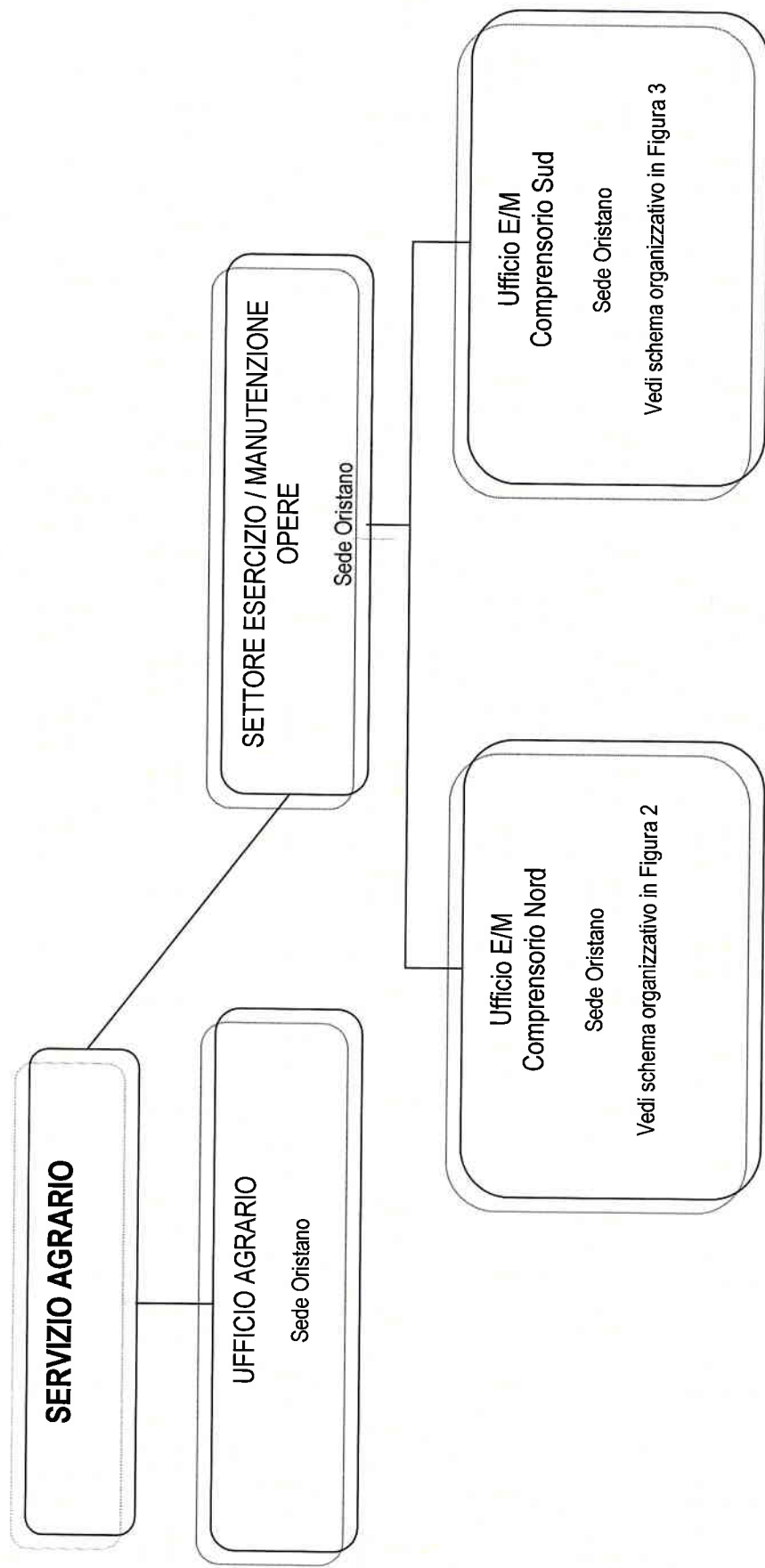


Figura 2 - Schema organizzativo dell'Ufficio E/M Nord

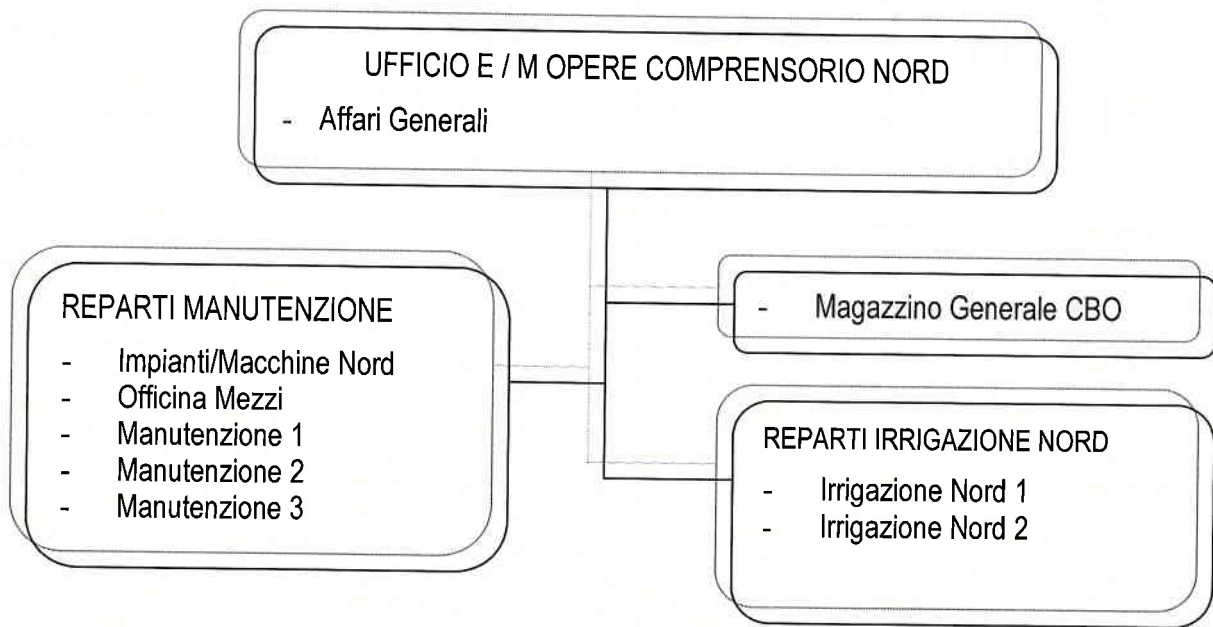


Figura 3 - Schema organizzativo dell'Ufficio E/M Sud



Tabella 1 - Bacini Idraulici

Bacino n°	Denominazione	Superficie Totale Ha	Non Servita Ha	Servita Ha	Sviluppo canali ml	Densità	Sotto idrovora Ha	Impianto
	Compr. Nord (dx Tirso)							
11ns	Zerfaliu	700	700					
12	Canale IV° lotto	6.180		4.200	81.300	13,16		
			1.980				150	Nurechi
13i	Brabau	415		415	12.200	38,13		
14	Canale II° lotto	1.120		1.120	26.250	23,44	295	Brabau – Cabras
15	Canale I° lotto	1.680		1.680	62.050	36,93	145	Sa Mestia – Rio Porcheddus
16	Rio Mar'e Foghe	11.687		6.738	160.700	13,75	210	Nurachi
			4.949				350	Marefoghe
17	Parradei	530		530	5.500	10,38		
18ns	Scolmatore	2.800	2.800					
19ns	Golena dx Tirso	700	700					
20ns	Torregrande	13.200	13.200					
	Compr. Nord (sx Tirso)							
1	San Vero Congius	520		520	21.600	41,54		
2	Sant'Elena	450		450	9.600	21,33		
3	Pauli Longa A	630		630	12.750	20,24		
	Rio Palmas	1.740		1.740	28.000	16,09		
							140	Palmas
5	Spinarba	1.350		1.350	18.950	14,04		
6	Fenosu	560		560	13.600	24,29		
7	Cirras	880		880	21.330	24,24		
8	San Giovanni	2.480	2.480		64.250	25,91		
							495	Pesaria
9ns	Santa Giusta	1.990	1.990					
10ns	Golena sx Tirso	800	800					
	Compr. Sud (sx Tirso)							
21ns	Cirras Dune	818	818					
22	Tirso Arborea A	2.562		2.562	13.500	5,27		
23ns	Tirso Arborea B	500	500					
24	Sant'Anna - Medio Nord A	945		945	37.269	39,44		
25ns	Sant'Anna - Medio Nord B	6.848	6.848					
26	Pauli Longa B	340		340	9.375	27,57		
							168	Pauli Longa
27i	Canale Acque Basse	5.215		5.125	93.631	17,95	5.125	Sassu
28	Pauli Pirastu	3.450		3.450	73.635	21,27		
29i	Pauli Arba	634		634	14.093	22,23	634	Luri
30	Pauli Estius	784		784	26.495	33,79		
31	Canale Acque Medie	2.940		2.520	57.170	19,45		
			420					
32	Canale Acque Alte	3.010			65.460	21,75		
33	Rio Sassu - Mogoro	1.294		629	28.273	27,85		
			665					
34	Rio Mogoro	2.946		767	22.049	27,85		
			2.179					
35	Flumini Mannu	2.760		824	28.475	10,32		
			1936					

Tabella 2 - Distretti Irrigui del Compensorio Nord

n.	Denominazione	Superficie territoriale Ha	Comuni interessati	Tipologia della rete
1	Sinis Nord Est	1.800	S. Vero Milis, Riola	Tubata
2	Santa Maria Mar'e Foghe	2.400	Narbolia, S. Vero Milis, Zeddiani, Riola	Tubata
3	Milis	600	Milis, S. Vero Milis	Tubata
4	San Vero Milis	970	S. Vero Milis, Tramatzza	Tubata
5	Tramatza	790	Tramatza , S. Vero Milis	Tubata
6	Bauladu	220	Bauladu	Tubata
7	Baratili	600	Zeddiani, Baratili, Riola, Nurachi	Canali
8	Pauli Bingias	1.200	Cabras, Oristano, Nurachi, Zeddiani	Canali
9	Riordino Zeddiani	110	Zeddiani	Tubata
10	Santa Lucia	470	Zeddiani, Tramatzza, Oristano	Tubata
11	Cabras Paludi	1.100	Cabras, Nurachi, Oristano	Canali
12	Brabau	200	Cabras, Oristano	Tubata
13	Bennaxi Ovest	2.200	Siamaggiore, Massama, Nuraxinieddu, Oristano, Donigala, Sili, Solanas, Cabras	Tubata
14	Donigala	230	Oristano	Tubata
15	Bennaxi Est	2.300	Ollastra, S. Vero Congiu, Simaxis, Zeffaliu, Solarussa, Siamaggiore	Tubata
16	Golena Zeffaliu	35	Zeffaliu	Tubata
17	Pesaria Nord	570	Oristano	Tubata
18	Pesaria Sud	650	Oristano	Canali
19	Sartuccino Perda Lada	1.035	Oristano, Simaxis	Tubata
20	Fenosu San Nicolò	1.100	Oristano, Santa Giusta, Palmas Arborea	Tubata
21	Sant'Elena Pauli Longa	1.750	Oristano, Simaxis, Palmas Arborea	Tubata
22	Serra Arena Sud	970	Palmas Arborea e Santa Giusta	Tubata
23	Cirras	400	Santa Giusta	Tubata
32	Serra Arena Nord	190	Oristano e Palmas Arborea	Tubata
35	Zinnigas	1000		Tubata

Tabella 3 - Distretti Irrigui del Compensorio Sud

n.	Denominazione	Superficie territoriale Ha	Comuni interessati	Tipologia della rete
24	Lotto Sud Arborea	2.960	Arborea	Tubata
25	Lotto Nord Arborea	1.976	Arborea	Tubata
26	Sassu	1.875	Arborea	Tubata
27	3° Distretto Arborea	148	Arborea	Tubata
28	1° Distretto Terralba	1.026	Marrubiu, Terralba, Uras	Tubata
29	3° Distretto Terralba	1622	Uras, Mogoro	Tubata
30	San Giovanni	447	Terralba	Tubata
31	2° Distr. Terralba L. Nord	1775	Marrubiu, S. Giusta	Tubata
33	Cirras Sud	375	Santa Giusta	Tubata
34	2° Distr. Terralba L. Sud	1.705	Marrubiu, Terralba, Uras	Tubata

- **Reparto Impianti e Macchine Nord**

Logistica *Impianto di Tanca Molino (Sili)*

Questo Reparto cura la manutenzione di tutti gli impianti di sollevamento sia irrigui che di bonifica del Comprensorio Nord; nonché delle apparecchiature elettromeccaniche ed elettriche in genere.

- **Reparto Officina**

Logistica *Impianto di Tanca Molino (Sili)*

Cura la manutenzione ordinaria delle macchine operatrici e degli automezzi dei due Comprensori, e supporta l'attività degli altri Reparti nei lavori di carpenteria.

- **Reparto Manutenzione 1**

Logistica *Impianto di S. Maria Mar'e Foghe (San Vero Milis)*

Presso il suddetto impianto vi sono idonei magazzini per il ricovero dei mezzi e delle attrezzature.

Cura la manutenzione dei canali di colo e delle connesse opere di bonifica nei seguenti bacini idraulici:

- n°16 Bacino Rio Mar'e Foghe
- n°17 Bacino Parradei

Si occupa della manutenzione del tratto di Canale adduttore Dx Tirso (lungo circa 36 chilometri) ricadente nel territorio di competenza e delle opere di irrigazione dei seguenti distretti:

- | | |
|-------------------------------------|---|
| • n° 1 Sinis Nord Est | • n° 6 Bauladu |
| • n° 2 Santa Maria Mar'e Foghe | • n° 9 Riordino Zeddiani (Baratili Sollevamento) |
| • n° 3 Milis | • n°10 Santa Lucia |
| • n° 4 San Vero Milis | |
| • n° 5 Tramatzza | |

La superficie totale attrezzata è di Ha 7.360, interamente attrezzata con rete tubata.

In questo Reparto può operare in affiancamento il Capo Reparto Irrigazione Nord 1 con funzioni di supporto al coordinamento degli interventi.

- **Reparto Manutenzione 2**

Logistica *Impianto di Donigala N/E*

Presso il suddetto impianto sono presenti idonei magazzini per il ricovero dei mezzi e delle attrezzature.

Cura la manutenzione dei canali di colo e delle connesse opere di bonifica nei seguenti bacini idraulici:

- | | |
|-----------------------------------|--|
| • n°12 Canale IV lotto parte | • n°14 Canale II lotto/Paludi di Cabras |
| • n°13i Brabau / Bau Mannu | • n°15 Canale I lotto Paludi di Nurachi |

Rientrano inoltre nelle competenze del Reparto anche i seguenti bacini non serviti:

- n°18ns Scolmatore (Stagno)
- n°19ns Golena Dx Tirso parte

Si occupa della manutenzione del tratto di Canale adduttore Dx Tirso (lungo circa 36 chilometri) ricadente nel territorio di competenza e delle opere di irrigazione dei seguenti distretti:

- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| • n° 7 Baratili | • n° 11 Cabras - Paludi |
| • n° 8 Pauli Bingias | • n° 12 Brabau |
| • n°13 Bennaxi Ovest | • n° 35 Zinnigas |
| • n°14 Donigala | |

La superficie totale attrezzata è di Ha 6.530, di cui Ha 4.080 con rete tubata e Ha 2.450 con canali a pelo libero.

In questo reparto può operare in affiancamento il Capo Reparto Irrigazione Nord 1 con funzioni di supporto al coordinamento degli interventi.

- **Reparto Manutenzione 3**

Logistica *Casello di Simaxis*

Presso il suddetto casello sono ubicati la centrale di sollevamento e vari altri locali.

Cura la manutenzione dei canali di colo e delle connesse opere di bonifica nei seguenti bacini idraulici:

- | | | | |
|--------|------------------|---------|------------------------|
| • n° 1 | San Vero Congius | • n° 6 | Fenosu |
| • n° 2 | Sant'Elena | • n° 7 | Cirras |
| • n° 3 | Pauli Longa A | • n° 8 | San Giovanni |
| • n° 4 | Rio Palmas | • n° 12 | Canale IV lotto parte; |
| • n° 5 | Spinarba | | |

Rientrano inoltre nelle competenze del Reparto anche i seguenti bacini non serviti:

- n° 10ns Golena Sx Tirso parte

Si occupa della manutenzione delle opere ricadenti nei seguenti distretti:

- | | | | |
|---------|----------------------|---------|--------------------------|
| • n° 15 | Bennaxi Est | • n° 20 | Fenosu San Nicolò |
| • n° 16 | Golena Zerfaliu | • n° 21 | Sant'Elena - Pauli Longa |
| • n° 17 | Pesaria Nord | • n° 22 | Serra Arena Sud |
| • n° 18 | Pesaria Sud | • n° 23 | Cirras |
| • n° 19 | Sartuccino Perdalada | • n° 32 | Serra Arena Nord |

La superficie totale attrezzata è di Ha 9.000 di cui Ha 8.350 con rete tubata e Ha 650 con canali a pelo libero.

In questo reparto può operare in affiancamento il Capo Reparto Irrigazione Nord 2 con funzioni di supporto al coordinamento degli interventi.

- **Reparto Impianti e Macchine Sud**

Logistica *Impianti della Strada 14 ad Arborea*

Questo Reparto cura la manutenzione di tutti gli impianti di sollevamento sia irrigui sia di bonifica del Comprensorio Sud; nonché delle apparecchiature elettromeccaniche ed elettriche in genere. Opera in supporto ai Reparti Manutenzione in quelle attività ove è richiesto l'intervento sulle apparecchiature meccaniche.

- **Reparto Manutenzione Arborea**

Logistica *Impianto della strada 14 di Arborea*

Il suddetto impianto comprende l'omonima idrovora ormai in disuso e altri locali annessi per il ricovero dei mezzi e delle attrezzature.

Cura la manutenzione dei canali di colo e delle connesse opere di bonifica nei seguenti bacini idraulici:

- | | | | |
|----------|--------------------------|----------|---------------|
| • n° 22 | Tirso Arborea A | • n° 28 | Pauli Pirastu |
| • n° 24 | Sant'Anna - Medio Nord A | • n° 29i | Pauli Arba |
| • n° 26 | Pauli Longa B | • n° 30 | Pauli Estius |
| • n° 27i | Canale Acque Basse | | |

Rientrano inoltre nelle competenze del Reparto anche i seguenti bacini non serviti:

- | | | | |
|-----------|-----------------|-----------|--------------------------|
| • n° 21ns | Cirras Dune | • n° 25ns | Sant'Anna - Medio Nord B |
| • n° 23ns | Tirso Arborea B | | |

Si occupa della manutenzione del Canale adduttore Pauli Estius e di quelli degli Impianti Sassu e delle opere di irrigazione dei seguenti distretti:

- | | | | |
|---------|-------------------|---------|--------------------|
| • n° 24 | Lotto Sud Arborea | • n° 25 | Lotto Nord Arborea |
| • n° 33 | Cirras Sud | • n° 27 | 3° Arborea |
| • n° 26 | Sassu | • n° 30 | San Giovanni |

La superficie totale attrezzata è di Ha 7.806 interamente attrezzata con reti tubate.

- **Reparto Manutenzione Marrubiu**

Logistica *Impianti di Marrubiu*

Detto impianto è dotato anche di idonei magazzini per il ricovero dei mezzi e delle attrezzature.

Cura la manutenzione dei canali di colo e delle connesse opere di bonifica nei seguenti bacini idraulici:

- | | | | |
|---------|------------------------|---------|---------------|
| • n° 31 | Canale Acque Medie | • n° 34 | Rio Mogoro |
| • n° 32 | Canale Acque Alte | • n° 35 | Flumini Mannu |
| • n° 33 | Rio Sassu - Rio Mogoro | | |

Si occupa della manutenzione delle opere e della gestione dell'irrigazione nei seguenti distretti:

- | | | | |
|---------|--|---------|------------------------|
| • n° 28 | 1° Terralba (Impianto 1) | • n° 31 | 2° Terralba Lotto Nord |
| • n° 29 | 3° Terralba - Zona Morimenta e Is Carrelis | • n° 34 | 2° Terralba Lotto Sud |
| • n° 29 | 3° Terralba - Zona Uras | | |

La superficie totale attrezzata è di Ha 5.688 interamente attrezzata con reti tubate.

- **Reparto Irrigazione Nord 1**

Si occupa della gestione irrigua delle opere che ricadono nei seguenti distretti irrigui:

- | | | |
|---|---------|---------------------------------|
| • Canale Adduttore Dx Tirso | • n° 9 | Riordino Zeddiani |
| • n° 1 Sinis Nord Est | • n° 10 | Santa Lucia |
| • n° 2 Santa Maria Mar'e Foghe | • n° 11 | Cabras - Paludi |
| • n° 3 Milis | • n° 12 | Brabau |
| • n° 4 San Vero Milis | • n° 13 | Bennaxi Ovest |
| • n° 5 Tramatzu | • n° 14 | Donigala |
| • n° 6 Bauladu | • n° 35 | Zinnigas (C. Generale Sx parte) |
| • n° 7 Baratili (C. Generale Sx parte) | | |
| • n° 8 Pauli Bingias (Canale Generale Dx) | | |

- **Reparto Irrigazione Nord 2**

Si occupa della gestione irrigua delle opere che ricadono nei seguenti distretti irrigui:

- | | | |
|------------------------------|---------|--------------------------|
| • n° 15 Bennaxi Est | • n° 20 | Fenosu San Nicolò |
| • n° 16 Golena Zerfaliu | • n° 21 | Sant'Elena - Pauli Longa |
| • n° 17 Pesaria Nord | • n° 22 | Serra Arena Sud |
| • n° 18 Pesaria Sud | • n° 23 | Cirras |
| • n° 19 Sartuccino Perdalada | • n° 32 | Serra Arena Nord |

- **Reparti Irrigazione Arborea e Marrubiu**

Si rimanda a quanto detto circa gli stessi Reparti in riferimento all'attività manutentiva.

Tabella 4 - Quadro di sintesi Ufficio E/M Compensorio Nord

Ufficio / Reparto	Logistica	Mansioni	Bacini	Distretti / Opere
Ufficio EM Nord	Sede Oristano	Coordinamento tecnico amministrativo	Compensorio Nord	Compensorio Nord
R. Magazzino	Tanca Molino	Gestione acquisto materiali per la manutenzione e l'esercizio	Intero Compensorio di Bonifica	Intero Compensorio di Bonifica
R. Manut.ne 1	Impianto di S. Maria Mare Foghe - S. Vero Milis	Manutenzione	Rio Mar'e Foghe, Parradei	Sinis N.E., S.M. Mare Foghe, Milis, S. V. Milis, Tramatzza, Bauladu, R.no Zeddiani, Santa Lucia,
R. Manut.ne 2	Impianto di Donigala	Manutenzione	Canale IV lotto parte, Brabau Bau Mannu, Canale II lotto Paludi di Cabras, Canale I lotto Paludi di Nurachi, Scolmatore (Stagno), Golena Dx Tirso parte	Baratili, Pauli Bingias, Cabras Paludi, Brabau, Bennaxi Ovest, Donigala, Zinnigas
R. Manut.ne 3	Casello di Simaxis	Manutenzione	San Vero Congius, Sant'Elena, Pauli Longa A, Rio Palmas, Spinarda, Fenosu, Cirras, San Giovanni, Canale IV lotto parte, Golena Sx Tirso parte	Bennaxi Est, Golena Zerfaliu, Pesaria Nord, Pesaria Sud, Sartuccino Perdada, Fenosu S. Nicolò, Sant'Elena P. Longa, Serra Arena Sud, Cirras, Serra Arena Nord
R. Impianti Macchine Nord	Tanca Molino - Sili	Manutenzione impianti di sollevamento e bonifica	Impianti idrovori del Compensorio Nord.	Impianti di sollevamento del Compensorio Nord
R. Officina	Tanca Molino	Manutenzione mezzi CBO e carpenteria	Intero compensorio di Bonifica	Intero Compensorio di Bonifica
R. Irrigazione Nord 1	Impianti di B. Ovest - Nuraxinieddu	Irrigazione	Supporto al Reparti Manutenzione 1 e 2	Sinis N.E., S.M. Mare Foghe, Milis, S. V. Milis, Tramatzza, Bauladu, Baratili, Pauli Bingias, R.no Zeddiani, Santa Lucia, Cabras Paludi, Brabau, Bennaxi Ovest, Donigala, Zinnigas
R. Irrigazione Nord 2	Impianti di B. Est - Solarussa	Irrigazione	Supporto al Reparto Manutenzione 3	Bennaxi Est, Golena Zerfaliu, Pesaria Nord, Pesaria Sud, Sartuccino Perdada, Fenosu S. Nicolò, Sant'Elena P. Longa, Serra Arena Sud, Cirras, Serra Arena Nord

Tabella 5 - Quadro di sintesi Ufficio E/M Compensorio Sud

Ufficio / Reparto	Logistica	Mansioni	Bacini	Distretti
Ufficio EM Sud	Sede Oristano	Coordinamento tecnico amministrativo	Compensorio Sud	Compensorio Sud
R. Arborea	Impianti Strada 14 Est - Arborea	Manutenzione / Irrigazione	Cirras Dune, Tirso Arborea A, Tirso Arborea B, Sant'Anna - Medio Nord A, Sant'Anna - Medio Nord B, Pauli Longa B, Canale Acque Basse, Pauli Pirastu, Pauli Arba, Pauli Estius	Lotto Nord Arborea Lotto Sud Arborea 3° D. Arborea Sassu Cirras Sud San Giovanni
R. Marrubiu	Impianti di Marrubiu – S.S. 126	Manutenzione / Irrigazione	Canale Acque Medie, Canale Acque Alte, Rio Sassu - Rio Mogoro, Rio Mogoro, Flumini Mannu	1° D. Terralba 2° D. Terralba 1° e 2° Lotto 3° D. Terralba (Uras) 3° D. Terralba (Movimentata e Is Carrelis)
R. Impianti Macchine Sud	Impianti Strada 14 Est - Arborea	Manutenzione / Esercizio Impianti di sollevamento e bonifica	Impianti idrovori del Compensorio Sud	Impianti di sollevamento del Compensorio Sud

Cap. 2 Problematiche del Settore Esercizio e Manutenzione

2.1 Carenze d'organico, inquadramento e organizzazione

L'organico del personale operaio fisso non ha subito variazioni rispetto al 2012.

Si è invece ridotto di un'unità il personale avventizio per il pensionamento del sig. Efisio Milia che operava nel Comprensorio Sud.

Il 5 giugno 2013 hanno preso servizio i Capi Ufficio EM, gli ingegneri: Gabriele Gorni per il Comprensorio Nord (D.C. 14/2013 del 01.02.2013) e Fabrizio Musiu (D.C. 13/2013 del 30.01.2013) per il Comprensorio Sud.

Allo stato attuale l'organico del Settore appare pertanto, adeguatamente dimensionato.

Al contrario, sentiti i Capi Reparti interessati e il Capo Ufficio, si ritiene di apportare fin dal 2014 alcune modifiche organizzative al Settore. Le modifiche che di seguito s'illustrano riguardano il Reparto Impianti Nord e i Reparti Irrigazione Nord 1 e Nord 2.

E' noto che nel Sub Comprensorio Nord i Reparti Irrigazione gestiscono l'irrigazione occupandosi non solo della distribuzione in campo (con gli acquaioli) ma anche del funzionamento degli impianti di sollevamento (con gli idrovoristi avventizi).

Nel Comprensorio Sud invece, è il Reparto Impianti che si occupa degli impianti di sollevamento (con gli idrovoristi avventizi), mentre la distribuzione in campo viene seguita dai Reparti Manutenzione/Irrigazione.

La suddetta ripartizione è da preferirsi a quella in vigore nel Comprensorio Nord perché meglio rispondente ai criteri di corretta gestione degli impianti elettro-meccanici; pertanto la modifica organizzativa che s'intende adottare ha lo scopo di assegnare al Reparto Impianti la gestione degli impianti anche in esercizio irriguo, lasciando in capo ai Reparti Irrigazione quella della distribuzione in campo.

Per far ciò gli Impianti sono stati suddivisi in 4 Gruppi e a ciascun gruppo assegnato un numero di idrovoristi tale da garantire il controllo, a regime, 24/24 ore. Per l'assegnazione del personale ai vari gruppi si è prima proceduto ripartendo gli idrovoristi che hanno sempre svolto unicamente detta mansione, poi con quelli che svolgevano la doppia mansione di idrovorista e acquaiolo, fino a completamento dell'organico.

Gli idrovoristi/acquaioli in esubero rispetto alla suddetta ripartizione sono stati assegnati con la mansione di acquaiolo ai Reparti Irrigazione nei quali già operavano.

Ciò fatto, si è calcolato per ciascun operaio il periodo di assunzione e le giornate lavorative. Dovendo quest'ultime essere uguali per tutti per garantire i servizi, si è reso obbligatorio aumentare, uniformandole a quelle degli altri, le giornate di assunzione del personale idrovorista ultimo assunto.

Liste Protette

Il Consorzio deve garantire la presenza di un numero minimo di dipendenti iscritti in particolari liste ai quali deve essere garantito un periodo di assunzione di almeno 9 mesi. Detto numero minimo varia al variare del numero totale di dipendenti in carico al Consorzio nell'anno precedente. Per il 2014 i dipendenti iscritti nelle liste in questione dovranno essere 8 (otto). Ciò detto, considerato che 5 di questi sono rappresentati da personale a tempo indeterminato; 1 da un dipendente avventizio iscritto in una lista speciale; risulta che dovranno essere assunti con il suddetto contratto altri 2 avventizi.

Pertanto, operando secondo il criterio della rotazione e procedendo in ordine alfabetico, visto anche il Programma assunzioni del 2013, sono stati individuati i sigg. Giovanni Ambu e Remo Fanari.

2.2 Proposta modifica orario personale in manutenzione

Sulla base di quanto concesso nella stagione irrigua appena conclusa a seguito della richiesta degli operai interessati; e limitatamente al personale in manutenzione per il quale è in vigore il seguente orario:

per il periodo	lunedì/venerdì 7.00/14.00	1°/3° e 5° sabato 7.00/13.00
	1 giugno/31 agosto	si propone di adottare l'orario sotto riportato:
	lunedì/venerdì 6.30/13.30	1°/3° e 5° sabato 6.30/12.30

2.3 Programma per l'assunzione del personale operaio avventizio

Fatte le considerazioni come sopra in merito alle problematiche del personale operaio fisso; considerato inoltre che si intende ricorrere alle prestazioni di lavoro straordinario in misura non superiore a quella della passata stagione; si è stimato il fabbisogno di manodopera avventizia come riportato nella Tabella N° 7 nella

quale vengono indicati anche i periodi di assunzione.

E' necessario ricordare che in base all'art. 34 co.11 della L.R. n°6/2008 come modificato dalla L.R. 01/2011 e dalla L.R. n° 40 del 30.12.2013, al personale che negli ultimi cinque anni ha prestato a favore del Consorzio attività lavorativa a tempo determinato per almeno 390 giornate lavorative, devono essere garantiti ogni anno almeno 8 mesi di assunzione. Per questo personale si procederà con chiamata diretta. L'assunzione di altro personale dovrà avvenire a chiamata numerica (art. 34 co. 4) avviando prioritariamente al lavoro i soggetti che hanno prestato la loro opera nel Consorzio nei cinque anni antecedenti (art. 34 co.7).

Per il calcolo del fabbisogno di manodopera aggiuntiva (avventizia) si sono considerate pari a 200 le giornate lavorative nette, per anno, del personale fisso: pertanto 1 Unità Lavorativa fissa (U.L.f.) = 200 giornate/anno. Per la quantificazione economica si rimanda al relativo capitolo di Bilancio.

2.4 Attività garantite nelle festività

Allo scopo di ottimizzare l'esercizio irriguo, nella Tabella N° 9 si riporta la previsione circa la sospensione o meno delle attività lavorative nei giorni di festa del 2014 (comprendendo fra questi anche quelli considerati tali dagli accordi aziendali), con particolare riferimento al periodo 1 aprile/15 ottobre.

Si precisa che la suddetta previsione si riferisce alle sole attività funzionali all'esercizio irriguo e pertanto alle sole mansioni interessate (idrovoristi, acquaioli e relative figure di coordinamento): negli stessi giorni quindi, tutte le altre attività (manutenzione) saranno normalmente sospese, salvo urgenti ed indifferibili necessità.

Questo Servizio si riserva la possibilità di modificare la suddetta previsione o per tener conto di particolari evenienze climatiche o per garantire il regolare svolgersi dell'esercizio irriguo.

Per il restante periodo (16 ottobre/31 marzo) si sono elencati i giorni festivi dei quali si deve tener conto nell'organizzazione del personale per far fronte a particolari esigenze (reperibilità).

2.5 Reperibilità

Il Consorzio ha l'obbligo di garantire il monitoraggio delle opere di bonifica per la difesa idraulica del territorio. Come attività specifica, detto monitoraggio viene svolto principalmente nel periodo autunno - inverno (grossomodo dal 15 ottobre al 30 aprile), perché nel restante periodo viene garantito in modo pressoché continuo (24/24 ore) dallo stesso personale addetto all'esercizio irriguo.

Il programma della reperibilità schematizzato nella Tabella N°10 tiene conto di quanto sopra ed è pertanto suddiviso in due quadri.

Nel Quadro A è riportato il calendario di svolgimento del monitoraggio delle opere di bonifica: in detto periodo (ottobre/aprile) la reperibilità sarà attivata in conseguenza degli avvisi di criticità moderata o superiore che il Consorzio riceverà dalle strutture regionali preposte.

Al verificarsi di quanto sopra il Capo Servizio, valutate le circostanze, attiverà - con preavviso quando possibile, senza nei casi di urgenza, anche nei fine settimana - la reperibilità delle squadre così formate: capo squadra manutenzione, escavatorista, trattorista (laddove necessario) e operaio di supporto; capo reparto/squadra idrovorista e 1 idrovorista di supporto.

Le squadre saranno una per ogni comprensorio, ma potranno essere rinforzate nell'organico fino a formare più squadre in ragione della criticità degli eventi.

Per la chiamata in reperibilità delle figure interessate si applicheranno le norme contrattuali che regolano la materia (art. 55 CCNL), fra le quali si richiama il principio della rotazione.

Per quanto sopra il Quadro A si limita a riportare i nominativi ed i turni del personale che potrebbe essere chiamato in reperibilità nei giorni di festa, coincidenti spesso con quelli di godimento delle ferie, per i quali è necessario programmare la reperibilità con congruo anticipo.

Il programma della reperibilità finalizzato al regolare svolgimento dell'esercizio irriguo (30 aprile/15 ottobre) sarà invece, oggetto di specifica proposta nella quale saranno illustrate le modalità di svolgimento e indicati nel dettaglio i turni e i nominativi del personale chiamato a garantirla. Pertanto quanto riportato nella Tabella N° 10 - Quadro B, costituisce solo un'ipotesi di massima (non vincolante) circa i periodi di attuazione e i relativi turni.

Sulla base degli schemi proposti l'impegno delle somme necessarie alla sua attuazione è stato quantificato in totali € 20.400,00.

Cap. 3 Programma acquisto e nolo mezzi e servizi

Rinviando nel dettaglio alla Tabella N° 13/B, si precisa quanto segue.

3.1 Fornitura cellulari per comunicazioni di servizio

Per la stagione di prossimo avvio, per garantire le comunicazioni di servizio, invece di riconoscere un importo a tantum al personale che metterà a disposizione il proprio telefono cellulare, si fornirà direttamente un cellulare di servizio il cui costo di acquisto e gestione risulta più conveniente per l'Amministrazione.

Spesa prevista	€	3.000,00
----------------	---	----------

3.2 Acquisti e noli

Nel 2013 si è proceduto nel programma di rinnovamento e/o integrazione della dotazione di mezzi meccanici e attrezzature, acquisendo in leasing un escavatore e una terna per il Comprensorio Sud.

Nel 2014 s'intende proseguire nell'attuazione del suddetto programma, con una particolare attenzione alla dotazione di mezzi per le attività in acqua (motobarca) e per la gestione delle opere di bonifica nei due Comprensori.

Si dovrà inoltre procedere al rinnovo del parco macchine (autovetture) essendo in scadenza a settembre 2014 uno dei contratti di nolo.

Spesa prevista	€	379.000,00
----------------	---	------------

3.3 Installazione a bordo dei veicoli aziendali di sistemi di localizzazione satellitare

Per esigenze organizzative e produttive, di sicurezza dei lavoratori e di tutela dei beni stessi (si pensi ai furti di automezzi subiti di recente), nel 2014 si intende sperimentare nell'ambito delle attività lavorative l'utilizzo di sistemi di localizzazione satellitare dei veicoli del Consorzio e di quelli a nolo.

I sistemi di localizzazione prevedono l'installazione nei veicoli di trasmettitori GPS/GPRS. Un programma informatico (software) associato riceve i segnali dei trasmettitori e ne dà in tempo reale la posizione su mappe, consultabili a video. Oltre a questo dato, lo stesso software è in grado di fornire una serie di informazioni associate utili, per esempio: tragitti, chilometri percorsi, consumi di carburante, ore di utilizzo del mezzo, coordinate dei luoghi di intervento raggiunti.

Considerato che ai mezzi così attrezzati sono associati lavoratori, il reperimento di questi dati comporta anche l'acquisizione di informazioni sui lavoratori ritenute dalle norme "personali" e come tali da gestirsi. Pertanto l'applicazione sui mezzi dei dispositivi in questione dovrà rispettare le norme del Codice in materia di protezione dei dati personali (d.lg 30.06.2003, n.196). Fra queste vi è a solo titolo d'esempio l'obbligo di indicare con apposita vetrofania che il mezzo è sottoposto a localizzazione, e dare adeguata informazione ai lavoratori sulla natura e finalità perseguite con il sistema di localizzazione.

Allo scopo si valuteranno le proposte commerciali delle ditte del settore che gestiscono questo tipo di servizi. Si ipotizza di attrezzare 20 mezzi.

Spesa prevista	€	6.480,00
----------------	---	----------

Totale Cap. 3 - Programma acquisti mezzi e servizi	€	389.000,00
---	----------	-------------------

Cap. 4 Programma degli interventi connessi agli adempimenti di legge

4.1 Verifiche periodiche di attrezzature e impianti e loro adeguamento

Si tratta di verifiche imposte dalle normative specifiche che gli organismi preposti effettuano relativamente alle "casse d'aria" degli impianti di pompaggio, ai carri ponte, agli automezzi e mezzi d'opera, alla messa a terra degli impianti elettrici, all'impianto di riscaldamento. Dette verifiche sono a titolo oneroso.

Inoltre si deve considerare l'eventualità di dover intervenire su impianti, mezzi, attrezzature o locali per adeguarli alle norme o per renderli conformi allo svolgimento di specifiche attività (esempio: abilitare gli escavatori al sollevamento).

Spesa prevista	€	60.000,00
----------------	---	-----------

4.2 Adempimenti connessi alla gestione delle tubazioni in cemento - amianto

Sono state completate le procedure d'iscrizione del Consorzio alla Categoria 10A dell'Albo Nazionale dei gestori ambientali – Sezione Regionale. Si è in attesa dei certificati medici di idoneità del personale, appositamente formato, a svolgere le operazioni sull'amianto.

Una volta in possesso di questi, si potrà presentare all'ASL, che dovrà approvarla, la procedura di lavoro che s'intende adottare per effettuare gli interventi di riparazione delle condotte in amianto. Come si è già avuto modo di dire, la procedura sarà a firma di un soggetto abilitato allo svolgimento del compito di responsabile tecnico, in attesa che si maturino i requisiti perché il personale interno possa svolgere detto incarico (aver svolto almeno un anno di esperienza documentata da un piano operativo).

Nel 2014 si opererà sia con squadre proprie (nel 2013 si è completata la formazione di altri 10 operatori al fine di disporre di sostituiti da inserire all'occorrenza nelle suddette squadre) sia affidandosi a ditte esterne, utilizzando i contributi regionali specifici dell'Assessorato all'Ambiente che andranno a coprire i costi di rimozione e di smaltimento a discarica, mentre quelli per l'approvvigionamento dei materiali di riparazione saranno a carico del Consorzio. Le squadre proprie interverranno in particolare nelle situazioni di urgenza e di maggior carico al fine di garantire la tempestività degli interventi di riparazione.

Entro il 2014 riceveranno la necessaria formazione anche i nuovi Capi Ufficio EM, gli ingegneri Gorni e Musiu.

Sempre entro il 2014 si prevede di realizzare dei centri di stoccaggio dove collocare il materiale rimosso in attesa del conferimento a discarica.

Per questi adempimenti e per eventuali altri oneri, compresa la formazione di ulteriore personale, si ritiene di dover bilanciare la cifra di € 50.000,00.

4.3 Formazione, informazione e addestramento del personale

Curate dal SPPE nella persona del Responsabile p.m. Gian Luigi Fiabane, ovvero avvalendosi di società terze, e con la collaborazione del Medico Competente, nel 2014 si proseguirà con l'attività di formazione, informazione e addestramento per il personale operaio distinti per mansione, in ottemperanza alle norme in materia.

Fra le varie, dovrà essere aggiornata la formazione per il rischio incendio e primo soccorso verificando la composizione delle relative squadre.

Al personale sarà consegnato il materiale didattico relativo agli argomenti oggetto dei corsi e copia delle procedure di sicurezza cui attenersi nello svolgimento della propria mansione.

<i>Spesa prevista per attività non comprese nel contratto del RSPPE</i>	€	30.000,00
---	---	-----------

4.4 Idoneità ai lavori elettrici

In base all'obbligo di formazione e informazione di cui al D.Lgs. n°81/2008 e come previsto dalle norme CEI 11-27 è obbligatorio fornire al personale che esegue lavori elettrici (Persona esperta o avvertita) e i lavori elettrici sotto tensione (Persona idonea) le necessarie conoscenze teoriche. S'intende procedere all'aggiornamento della formazione del personale consortile interessato, ricorrendo se il caso a professionalità esterne, anche per valutare il diverso livello di professionalità degli addetti.

<i>Spesa prevista</i>	€	20.000,00
-----------------------	---	-----------

4.5 Cartellonistica e documenti della sicurezza – Imprevisti

<i>Spesa prevista</i>	€	20.000,00
-----------------------	---	-----------

<i>Totale Cap. 4 - Programma di interventi connessi agli adeguamenti di legge</i>	€	180.000,00
--	----------	-------------------

Cap. 5 Programma delle Perizie Regionali

5.1 Stato dei Programmi Perizie dell'Assessorato Agricoltura

Rinviando per i dettagli circa lo stato delle perizie alle tabelle di seguito riportate, si può brevemente dire che:

1. Gli interventi a valere sui finanziamenti 2008 saranno tutti conclusi entro il 2013, nel rispetto della scadenza indicata nel decreto di finanziamento;
2. Il programma 2010, approvato con determinazione n°26601/692 del 21.10.2011 per le attività di cui alla L.R. 6/2008 art.5 comma 4; e n°26599/691 del 21.10.2011 per le attività di cui alla L.R. 6/2008 art.5 comma 2 lett. C) e D), è in fase avanzata risultando alcune perizie concluse altre in fase di affidamento: pertanto entro il 2013 sarà completato;
3. Il Programma perizie a valere sui finanziamenti 2011, assegnati con determinazione n°3733/51 del 02.03.2011 per le attività di cui alla L.R. 6/2008 art.5 comma 4; e n°3734/52 del 02.03.2011 per le attività di cui alla L.R. 6/2008 art.5 comma 2 lett. C) e D), non è stato finanziato;
4. La quota perizie a valere sui contributi regionali 2012, assegnate con determinazioni n°24771/991 del 20.12.2012 (art.5 comma 2 lett.c) e d)) e n°24773/992 del 20.12.2012 (art.5 comma 4), è stata fortemente ridimensionata (€300.000,00). Gli interventi previsti nel Programma che di seguito si riporta sono in progettazione;
5. La quota perizie a valere sui contributi regionali 2013 è pari ad €555.000,00, impegnati per i lavori elencati nella corrispondente tabella.

5.2 Stato dei Programmi Perizie dell'Assessorato Ambiente

I finanziamenti dell'Assessorato Ambiente per le attività di bonifica e smaltimento dei materiali contenenti amianto (condotte e relativi pezzi speciali) per l'anno 2011, pari ad € 111.664,00 (determina di impegno n° 29134 Rep.1369 del 31.12.2010; determina di liquidazione n°6366/158 del 23.03.2011), sono stati interamente utilizzati nel corrente anno e i lavori effettuati dalla ditta ECO.GE.M.M.A. srl di Assemini.

I finanziamenti per il 2012, pari ad € 70.000,00 (determina di impegno n° 30395 Rep.1376 del 31.12.2012; determina di liquidazione n° 4994/193 del 06.03.2013), da destinarsi alle stesse attività saranno impegnati entro il 31.12.2013.

Programma perizie 2008

Sch.	Intervento	Importo Lavori €.	Contributo Regionale €.	A carico CBO €.	Stato
1	Interventi di manutenzione della rete di bonifica con particolare riferimento a: - Rete scolante Distretto Sassu (affluenti del canale "Acque basse") - Canale Manca e bypass per Canale Acque Basse (Sassu) - Canale "Acque alte" - Messa in sicurezza del canale di alimentazione idrovora Strada 14	600.000,00	480.000,00	120.000,00	Finita
2	Manutenzione delle apparecchiature elettromeccaniche e pezzi speciali degli impianti con particolare riferimento a: - Risagomatura e rivestimento canale rifornitore Tramatz e costruzione pezzo speciale in acciaio "pettine" - Sezionamento Canale Adduttore Bennaxi Est. - Soft-start quadro Bennaxi Ovest - Bennaxi Est - San Vero Milis. - Installazione sgrigliatori alle idrovore di Nurachi e Pesaria - Impermeabilizzazioni solai vari (Sinis - S. Maria - Tramatz - Bennaxi W - Pesaria - Nurechi - Brabau - Cirras) - Potenziamento 1 ^a e 2 ^a vasca 23/8099 + Is Bangius con anche elettrificazione e illuminazione del tamburo filtrante e strumentazione varia delle vasche M2 e M3 - Manutenzione sezionamenti Impianto Str. 22 (strade 15 *2, 17*2, 19*2, 21/W, 21/E, 23/W, 23/E, 25*2, 27*2, 29*2) Lotto Nord di Arborea e loro tele automazione - Manutenzione sezionamenti Impianti Str. 10 (2 sez. Imp. 1; 3 sez. Imp. 2; 2 sez. Imp. 3) Lotto Sud di Arborea e loro tele automazione - Sostituzione dei quadri elettrici dei 5 impianti Sassu - Sostituzione del quadro comando pompe Impianto 3 Marrubiu - Pensile condotta 10 est Imp. 3 str. 10 (attraversamento Strada provinciale e canale adduttore) - Tubi collettori di mandata degli impianti Sassu 1, 2, 3 e 4 - Sgrigliatori di Morimenta sul Mannu e Impianto di Marrubiu e sistemazione alimentazioni e comando filtri vasche	1.290.000,00	1.032.000,00	258.000,00	In completamento
3	Interventi di manutenzione di dettaglio delle reti irrigue con acquisto e messa in opera di materiali sostitutivi con particolare riferimento a: - Distretto di San Giovanni infittimento punti di prelievo - Distretti vari	300.000,00	240.000,00	60.000,00	In esecuzione
4	Conversione in rete tubata della rete a canaletta di Cabras Paludi	675.364,79	540.291,83	135.072,96	Finita
	Sommano	2.865.364,79	2.292.291,83	573.072,96	

Programma Perizie 2010

Interventi sulle opere di bonifica e impianti di sollevamento (Art.5 comma 2 lett. c) e d))

Nr	Intervento	Importo Lavori (euro)	Contributo Regionale 100%	Stato
1	Sostituzione pompe, quadri e automazione degli Impianti Sassu 1 e 2	500.000,00	500.000,00	Da appaltare
2	Collettori di mandata Impianti Sassu 4, 3, 2, 1	200.000,00	200.000,00	Da appaltare
3	Recupero edilizio stabile dell'Idrovora di Sassu	250.000,00	250.000,00	In affidamento
4	Manutenzione sgrigliatore e nastro Idrov. Sassu	50.000,00	50.000,00	Da appaltare
	Sommano	1.000.000,00	1.000.000,00	

Interventi sugli impianti d'irrigazione (Art.5 comma 4)

Nr	Intervento	Importo Lavori	Contributo Regionale 80%	A carico CBO	Stato
1	Interventi di riparazione su condotte in cemento-amianto con sostituzione delle stesse con tubazioni di altro materiale e conferimento a discarica delle parti ammalorate	150.000,00	120.000,00	30.000,00	Finita
2	Recupero edilizio stabile Strada 14 e Magazzino deposito mezzi	50.000,00	40.000,00	10.000,00	In affidamento.
3	Adeguamento filtri vasche del 2° Distretto Terralba (23/503 e 23/8099)	50.000,00	40.000,00	10.000,00	In progettazione
4	Adeguamento pozzetti di manovra Sub Comprensorio Sud	125.000,00	100.000,00	25.000,00	In progettazione
5	Adeguamento pozzetti di manovra Sub Comprensorio Nord	125.000,00	100.000,00	25.000,00	In progettazione
6	Attraversamenti stradali nel Distretto Irriguo S. Maria MF	100.000,00	80.000,00	20.000,00	Finita
7	Recupero edilizio stabili Impianti del Sub Comprensorio Nord	200.000,00	160.000,00	40.000,00	In affidamento
8	Sostituzione quadro elettrico di Sa Rodia	150.000,00	120.000,00	30.000,00	In completamento
9	Conversione in tubata Distretto Irriguo Baratili sollevamento	100.000,00	80.000,00	20.000,00	In progettazione
10	Interventi strutturali invaso Mura Cabonis	50.000,00	40.000,00	10.000,00	In progettazione
11	Interventi strutturali sui canali adduttori e generali Sub Comprensorio Nord	100.000,00	80.000,00	20.000,00	In progettazione
12	Interventi sulle apparecchiature elettromeccaniche e carpenteria relativi pezzi speciali	175.000,00	140.000,00	35.000,00	Vedi B/1,2,4
Sommano		1.375.000,00	1.100.000,00	275.000,00	

Programma Perizie 2011

Il programma 2011 non è stato finanziato dalla Regione.

Programma Perizie 2012

Interventi sulle opere di bonifica e impianti di sollevamento (Art .5 comma 2 lett. c) e d))

Nr	Compr.	Intervento	Importo Lavori (euro)	Contributo Regionale 100%	Stato
1	Nord	Manutenzione del canale Pauli Ufficiali a monte dell'abitato di Sili (circa 200 mt);	50.000,00	50.000,00	In progettazione
2	Nord	Rivestimento dei primi 300 mt del canale ex Tabacchificio di Arborea e stabilizzazione 100 mt sponda dello stesso lungo Strada 18 ovest;	50.000,00	50.000,00	In progettazione
Sommano			100.000,00	100.000,00	

Interventi sugli impianti d'irrigazione (L.R. 6/2008 art.5 comma 4)

Nr	Compr.	Intervento	Importo Lavori	Contributo Regionale 80%	A carico CBO	Stato
1	Nord	Sostituzione collettori di mandata degli impianti: Bennaxi Est, Ovest, San Vero e Tramatzà;	100.000,00	80.000,00	20.000,00	In progettazione
2	Sud	Sostituzione tubi venturi e tamburi filtranti impianti Strada 10; e tamburi filtranti impianto Marrubiu;	100.000,00	80.000,00	20.000,00	In progettazione
Sommano			200.000,00	160.000,00	40.000,00	

Programma Perizie 2013

Interventi sugli impianti d'irrigazione (Art. 5 comma 4)

Nr	Compr.	Intervento	Importo Lavori	Contributo Regionale 95%	A carico CBO	Stato
1	Sud	Sostituzione condotte pensili su canale Sassu e Pauli Estius presso Idrovora di Luri; condotta rotatoria circonvallazione di Terralba; sezionamenti Lotto Nord di Arborea sulle fasce 21 e 23 Ovest	230.000,00	218.500,00	11.500,00	
		Sommano	230.000,00	218.500,00	11.500,00	

Cap. 6 Programma perizie 2014

6.1 Interventi sulle opere di bonifica e impianti di sollevamento

Il sistema di canali della bonifica nel suo insieme versa in buone condizioni generali, tali da garantire la difesa idraulica del territorio. E' evidente che il mantenimento della sua efficienza richiede costanti e ripetuti interventi di manutenzione (specie nell'intorno delle aree urbanizzate), onerosi e non sempre di facile realizzazione.

Non pochi infatti sono gli elementi che si frappongono al regolare svolgimento dell'attività di manutenzione. Fra i principali citiamo la presenza di alberature, spesso vincolate e poste su ambedue le sponde, di piantumazioni, di manufatti, di recinzioni e, in alcuni casi, addirittura di edifici. Ciò avviene in particolare, laddove non sono state previste aree di rispetto asservite ai fini gestionali, arrivando la proprietà privata pressoché al ciglio del canale. In queste situazioni risulta oltremodo difficile far rispettare la servitù di marezzana, che in assenza delle suddette aree dovrebbe garantire il mantenimento lungo i canali di una fascia di larghezza adeguata al transito dei mezzi, libera da impedimenti di qualsiasi genere, se non a costo di notevoli sforzi di persuasione da parte del personale consortile addetto alla gestione delle opere.

Si aggiunga a quanto sopra, l'incivile abitudine di utilizzare i canali come depositi di rifiuti di ogni genere la cui gestione (escluso il recupero e smaltimento che è di competenza dei Comuni), richiede differenti modalità operativa con conseguente aggravio in termini di tempo e di costi.

Sempre più complessa è poi, la gestione delle opere di bonifica quando queste terminano nelle lagune costiere dedicate ad attività ittiche: nella generalità dei casi o per la presenza alla confluenza di opere (paratoie, soglie e grate) o di vere e proprie ture, il deflusso delle acque di monte vero i suddetti recettori è ostacolato. Avviene anche che le sopradette opere di sbarramento determinino un costante innalzamento del livello delle acque nei canali con conseguente riduzione del franco di bonifica, della loro capacità di trasporto delle acque e conseguente aumento della probabilità del loro rigurgito a monte. Questa situazione, della quale lo stesso Consorzio è vittima, oltre a comportare notevoli difficoltà di gestione, richiede o l'individuazione (non facile) di soluzioni alternative allo scarico diretto sulle lagune, ovvero che si migliori la qualità delle acque che pervengono ai canali di bonifica intervenendo a monte sulle fonti di possibile inquinamento.

Il Consorzio, in merito, interviene:

1. vigilando sulle opere idrauliche di competenza rilevando le infrazioni alle norme e regolamenti in materia;
2. censendo e verificando gli scarichi presenti nelle opere in questione;
3. segnalando alle autorità competenti in materia di qualità delle acque gli scarichi non autorizzati.

Rispetto alle non poche difficoltà cui brevemente si fatto cenno, preoccupa non poco la forte riduzione della somme messe a disposizione per le perizie di manutenzione delle opere di bonifica, anche perché alcune di queste (i grandi canali in particolare sia nel Comprensorio Nord che in quello Sud) necessitano di importanti interventi di riconfigurazione e ripristino delle sezioni idrauliche per smottamento delle sponde, cedimenti dei rivestimenti cementizi delle sponde e del fondo, con conseguente difficoltà di manutenzione, accumulo di fanghi tanto da renderne necessario il dragaggio.

Tutto ciò premesso, riservandoci di modificare le proposte in relazione alle risorse che risulteranno disponibili per le perizie, di seguito si riporta l'elenco non esaustivo degli interventi che potranno essere inclusi nel Programma 2014.

Interventi sulle opere di bonifica e impianti di sollevamento (L.R. 6/2008 art. 5, comma 2, lett. C e D)

Nr	Compr.	Intervento	Importo Lavori (euro)	Contributo Regionale 100%
1	Nord	Completamento interventi di ripristino funzionale della rete di colo a tergo argine destro del rio Mannu di Tramatzza, sino alla chiavica sul rio Mannu di Millis	100.000,00	100.000,00
2	Nord	Interventi di ripristino funzionale della rete di colo del II° e III° Lotto di Bonifica del Comprensorio Nord	150.000,00	150.000,00
5	Sud	Manutenzione del Canale delle Piene Millenarie, del Canale delle Acque Alte nel tratto da valle della SS131 alla confluenza con il Rio Mogoro, Canale Manca	250.000,00	250.000,00
		Sommano	500.000,00	500.000,00

6.2 Interventi sugli impianti d'irrigazione

Le problematiche di manutenzione degli impianti d'irrigazione sono più strettamente legate alle difficoltà finanziarie. Con le risorse pubbliche (perizie) e con quelle della gestione ordinaria si è finora fatto fronte alle diverse difficoltà e si è garantito il regolare esercizio irriguo con piena soddisfazione dell'utenza. Non pochi impianti (di pompaggio e di distribuzione) manifestano però non pochi sintomi di vetustà (frequenti rotture delle condotte), necessitando pertanto d'interventi straordinari di manutenzione. Altrettanto si dica per i canali adduttori che ad esclusione di quelli del Comprensorio Sud, necessitano di importanti interventi di manutenzione. Si esprime pertanto anche per queste opere la stessa preoccupazione circa la riduzione dei fondi espresse più sopra per quelle di bonifica.

Ciò detto, fatto salvo quanto già detto al precedente paragrafo 6.1, di seguito si riporta l'elenco non esaustivo degli interventi, distinti per Comprensorio, che potranno essere inclusi nel Programma 2014.

Interventi sugli impianti d'irrigazione (L.R. 6/2008 art.5 comma 4)

Nr	Compr.	Intervento	Importo Lavori	Contributo Regionale 95%	A carico CBO
1	Nord	Adeguamento piazzali e stabili dell'Officina e Magazzino Fenosu	200.000,00	190.000,00	10.000,00
2	Sud	Sostituzione quadri di comando pompe Sassu 3, 4, 5;	200.000,00	190.000,00	10.000,00
3	Sud	Ripristino recinzioni Idrovora Luri e stabile Idrovora P. Longa;	150.000,00	142.500,00	7.500,00
		Sommano	550.000,00	522.500,00	27.500,00

Riepilogo dei costi del Programma E/M 2014

Di seguito si riepilogano le voci di costo come indicate nei diversi Capitoli (ad eccezione di quelli per il personale a tempo indeterminato ed avventizio che saranno forniti dall'Ufficio Personale) al fine di pervenire alla quantificazione del costo totale del Programma.

	Capitoli	Importi €
Cap. 1	<i>Vedi Bilancio</i>	0,00
Cap. 2	§2 - Personale Avventizio - <i>Vedi Bilancio</i>	0,00
	§4 - Reperibilità	20.400,00
Cap. 3	Acquisti/Noli/Rimborsi	389.000,00
Cap. 4	Adempimenti di legge	180.000,00
Cap. 5	<i>Vedi Bilancio</i>	0,00
Cap. 6	Quota CBO Perizie Regionali	27.500,00
	Sommano	616.900,00

Che si arrotondano a

€. **620.000,00**

Sede, novembre 2013

Il Direttore del Servizio Agrario
(Dott. Agr. Serafino A. Meloni)



Parte V^a
TABELLE PROGRAMMA ESERCIZIO E MANUTENZIONE
2014

Tabella 6 - Personale a tempo indeterminato distinto per Ufficio e Reparto

Compro	Ufficio / Reparto	Nominativo	Qualifica	Mansione	Formazione	Nuovo Inq.to	Bonifica g.te	U.L.	Int.ne Manut.ne g.te	U.L.	Int.ne Esercizio g.te	U.L.	Somma g.te	Somma U.L.
CBO	Servizio Agrario	Meloni Serafino A.	Dirigente											
Nord	Ufficio E/M Nord	Gorni Gabriele	Capo Ufficio		gestore amianto	-	40	0,20	120	0,60	40	0,20	200,00	1,00
Nord	Ufficio E/M Nord	Alzori Andrea	Impiegato di concetto	geometra	gestore amianto	A159	40	0,20	100	0,50	60	0,30	200,00	1,00
Nord	Ufficio E/M Nord	Pisu Maria Rimedio	Impiegato di concetto	geometra	gestore amianto	A159	40	0,20	100	0,50	60	0,30	200,00	1,00
CBO	Magazzino Generale	Femiani Davide	Impiegato di concetto	geometra		A159	20	0,10	180	0,90	0	0,00	200,00	1,00
CBO	Magazzino Generale	Fara Giovanni	Operaio Specializzato	addetto magazzino		D116	20	0,10	180	0,90	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Impianti e M. Nord e Off.	Marras Giovanni	Impiegato di concetto	capo reparto		A159	80	0,40	100	0,50	20	0,10	200,00	1,00
Nord	Impianti e M. Nord	Tiana Giovanni	Capo Squadra	capo squadra		B127	40	0,20	80	0,40	80	0,40	200,00	1,00
Nord	Impianti e M. Nord	Cadoni Daniele Vinicio	Operaio Spec.to Super	op. elettromeccanico		C127	40	0,20	80	0,40	80	0,40	200,00	1,00
Nord	Impianti e M. Nord	Manca Lanfranco	Operaio Spec.to Super	op. elettromeccanico		C127	40	0,20	80	0,40	80	0,40	200,00	1,00
Nord	Impianti e M. Nord	Salaris Vincenzo	Operaio Spec.to Super	op. elettromeccanico		C127	40	0,20	80	0,40	80	0,40	200,00	1,00
Nord	Impianti e M. Nord	Salis Giovanni	Operaio Spec.to Super	op. elettromeccanico		C127	40	0,20	80	0,40	80	0,40	200,00	1,00
Nord	Impianti e M. Nord	Tore Vitaliano	Operaio Specializzato	op. elettromeccanico		C118	40	0,20	80	0,40	80	0,40	200,00	1,00
CBO	Officina	Pala Angelo Carlo	Capo Squadra	capo squadra	L.68/99	B127	0	0,00	200	1,00	0	0,00	200,00	1,00
CBO	Officina	Accalai Maurizio	Operaio Specializzato	mecc. manutentore		D116	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
CBO	Officina	Sardara Salvatore	Operaio Spec.to Super	escavatorista spec.		C127	200	1,00	0	0,00	0	0,00	200,00	1,00
CBO	Officina	Visintin Roberto	Operaio Spec.to Super	op. spec. super		C127	0	0,00	200	1,00	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Irrigazione Nord 1	Zucca Armando	Capo Squadra	capo squadra	gestore amianto	B132	40	0,20	40	0,20	120	0,60	200,00	1,00
Nord	Irrigazione Nord 1	Salaris Pietro	Operaio Qualificato	add. manut.ne opere		D107	20	0,10	50	0,25	130	0,65	200,00	1,00
Nord	Irrigazione Nord 2	Manca Ignazio Luigi	Capo Squadra	capo squadra	gestore amianto	B132	40	0,20	40	0,20	120	0,60	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 1	Manca Giuseppe	Capo Squadra	capo squadra	gestore amianto	B132	60	0,30	140	0,70	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 1	Cadoni Giampiero	Operaio Specializzato	add. manut.ne opere		D116	60	0,30	140	0,70	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 1	Carrus Salvatore Angelo	Operaio Qualificato	add. manut.ne opere	operatore amianto	D107	80	0,40	120	0,60	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 1	Manca Pietro	Operaio Specializzato	trattorista		D116	200	1,00	0	0,00	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 1	Isu Sandro	Operaio Spec.to Super	escavatorista spec.	operatore amianto	C118	200	1,00	0	0,00	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 1	Pili Marco	Operaio Specializzato	trattorista		D116	200	1,00	0	0,00	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 1	Scanu Carlo	Operaio Qualificato	add. manut.ne opere	gestore amianto	D107	80	0,40	120	0,60	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 2	Accareddu Luigi	Capo Squadra	capo squadra		B127	60	0,30	140	0,70	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 2	Frongia Silvano	Operaio Specializzato	op. specializzato		D116	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 2	Licheri Antonio	Operaio Spec.to Super	escavatorista spec.	operatore amianto	C118	200	1,00	0	0,00	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 2	Manca Mario Ignazio	Operaio Qualificato	add. manut.ne opere		D107	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 2	Mura Antonello	Operaio Specializzato	trattorista		D116	100	0,50	100	0,50	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 2	Muroni Pierangelo	Operaio Qualificato	add. manut.ne opere	operatore amianto	D107	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 2	Piras Delfo	Operaio Qualificato	add. manut.ne opere		D107	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 2	Sanna Salvatore	Operaio Specializzato	trattorista		D116	200	1,00	0	0,00	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 2	Spanu Salvatore	Operaio Specializzato	saldatore		D116	0	0,00	200	1,00	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 2	Trogu Donato	Operaio Qualificato	tubista	operatore amianto	D107	0	0,00	200	1,00	0	0,00	200,00	1,00

Compro	Ufficio / Reparto	Nominativo	Qualifica	Mansione	Formazione	Inq,nto	Bonifica g.te	U.L.	Irrig.ne Manut.ne g.te	U.L.	Irrig.ne Esercizio g.te	U.L.	Somma g.te	Somma U.L.
Nord	Manutenzione 2	Tronci Peppino	Operaio Specializzato	trattorista		D116	200	1,00	0	0,00	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 3	Mannoni Mario	Capo Squadra			B132	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 3	Cera Carlo Aldo	Operaio Qualificato	add. manut.ne opere	gestore amianto	D107	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 3	Contini Antonino	Operaio Qualificato	add. manut.ne opere	operatore amianto	D107	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 3	Di Felice Giuseppe	Operaio Specializzato	saldatore		D116	0	0,00	200	1,00	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 3	Massa Giovanni	Operaio Spec.to Super	escavatorista spec.	operatore amianto	C118	200	1,00	0	0,00	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 3	Mele Sandro	Operaio Qualificato	add. manut.ne opere		D107	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 3	Pisu Ernesto	Operaio Qualificato	add. manut.ne opere		D107	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 3	Pisu Massa Gianfranco	Operaio Specializzato	trattorista		D116	200	1,00	0	0,00	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 3	Salis Giovanni Antonio	Operaio Qualificato	add. manut.ne opere		D107	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 3	Sanna Sandro	Operaio Qualificato	add. manut.ne opere		D107	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Nord	Manutenzione 3	Sarais Eliseo	Operaio Specializzato	trattorista		D116	200	1,00	0	0,00	0	0,00	200,00	1,00
	Nord Totale						3500		5070		1030		9.600	48
Sud	Ufficio E/M Sud	Musiu Fabrizio	Capo Ufficio			-	40	0,20	120	0,60	40	0,20	200,00	1,00
Sud	Ufficio E/M Sud	Piras Franco	Impiegato di concetto	geometra	gestore amianto	A159	40	0,20	100	0,50	60	0,30	200,00	1,00
Sud	Impianti e M. Sud	Cenedese Roberto	Impiegato di concetto			A159	80	0,40	100	0,50	20	0,10	200,00	1,00
Sud	Impianti e M. Sud	Sanna Massimiliano	Capo Squadra	Capo reparto		B127	80	0,40	100	0,50	20	0,10	200,00	1,00
Sud	Impianti e M. Sud	Asunis Fabrizio	Operaio Specializzato	op. elettromeccanico		C118	40	0,20	80	0,40	80	0,40	200,00	1,00
Sud	Impianti e M. Sud	Cortis Stefano	Operaio Spec.to Super	op. elettromeccanico		C127	40	0,20	80	0,40	80	0,40	200,00	1,00
Sud	Impianti e M. Sud	Orrù Eugenio	Operaio Spec.to Super	op. elettromeccanico		C127	40	0,20	80	0,40	80	0,40	200,00	1,00
Sud	Impianti e M. Sud	Porcu Ignazio	Operaio Spec.to Super	op. elettromeccanico		C127	40	0,20	80	0,40	80	0,40	200,00	1,00
Sud	Impianti e M. Sud	Soliani Pierpaolo	Operaio Spec.to Super	op. elettromeccanico		C127	40	0,20	80	0,40	80	0,40	200,00	1,00
Sud	Impianti e M. Sud	Nalli Maurizio	Operaio Spec.to Super	escavatorista spec.	operatore amianto	C127	70	0,35	130	0,65	0	0,00	200,00	1,00
Sud	Man/Irrig Arborea	Pala Marco	Capo Squadra	Capo squadra	gestore amianto	B127	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Sud	Man/Irrig Arborea	Accalai Sandro	Operaio Specializzato	add. e/m opere	operatore amianto	D116	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Sud	Man/Irrig Arborea	Alzori Sandro	Operaio Specializzato	add. e/m opere	operatore amianto	D116	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Sud	Man/Irrig Arborea	Di Martino Domenico	Operaio Specializzato	mecc. manutentore	operatore amianto	D116	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Sud	Man/Irrig Arborea	Fonsatti Giorgio	Operaio Specializzato	trattorista	operatore amianto	D116	200	1,00	0	0,00	0	0,00	200,00	1,00
Sud	Man/Irrig Arborea	Orrù Renzo	Operaio Specializzato	saldatore	operatore amianto	D116	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Sud	Man/Irrig Arborea	Peddis Marco	Operaio Specializzato	saldatore spec.		C127	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Sud	Man/Irrig Marrubiu	Casciu Gian Paolo	Capo Squadra	Capo squadra	gestore amianto	B127	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Sud	Man/Irrig Marrubiu	Dettori Giovanni Antonio	Operaio Specializzato	saldatore	operatore amianto	D116	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Sud	Man/Irrig Marrubiu	Fosci Antonello	Operaio Specializzato	mecc. manutentore	operatore amianto	D116	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Sud	Man/Irrig Marrubiu	Fresi Alessio	Operaio Specializzato	mecc. manutentore	gestore amianto	D116	40	0,20	160	0,80	0	0,00	200,00	1,00
Sud	Man/Irrig Marrubiu	Puddu Roberto	Operaio Spec.to Super	escavatorista spec.		C127	200	1,00	0	0,00	0	0,00	200,00	1,00
Sud	Man/Irrig Marrubiu	Spiga Carlo	Operaio Spec.to Super	escavatorista spec.	operatore amianto	C127	100	0,50	100	0,50	0	0,00	200,00	1,00
	Sud Totale						1410		2650		540		4.600	23
	Totale complessivo						4910		7720		1570		14.200	71

Tabella 7 - Programma e calendario delle assunzioni del personale avventizio per il 2014

Compro	Ufficio / Reparto	Specifica	Qualifica INAIL	Nominativo	Mansione	Formazione	Inq. nto	N. Addetti	Art.34 LR 6/2008 e s.m.i	Dal	Al
Nord	Impianti e Macchine Nord	Man.	Cond. nte esc. trice mecc. ca	Leccis Giorgio	Escavatorista	escavatori; gru;	D116	1,0	co.4/7	17-mar	31-ott
Nord	Impianti e Macchine Nord	Man.	Cond. nte esc. trice mecc. ca	Pau Luca	Escavatorista	escavatori; gru;	D116	1,0	co.4/7	17-mar	31-ott
Nord	Impianti e Macchine Nord	Man.	Cond. nte esc. trice mecc. ca	Casu Giorgio Domenico	Escavatorista	escavatori; gru;	D116	1,0	co.4/7	14-apr	30-nov
Nord	Impianti e Macchine Nord	Man.	Cond. nte esc. trice mecc. ca	Arca Cristian	Escavatorista	escavatori; gru;	D116	1,0	co.4/7	03-giu	17-gen
Nord	Impianti e Macchine Nord	Irrigaz.	Idrovorista	Cherchi Sergio	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Impianti e Macchine Nord	Irrigaz.	Idrovorista	Masia Antonello	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Impianti e Macchine Nord	Irrigaz.	Elettricista	Ortu Stefano	Elettricista		D116	1,0	co.4/7	17-mar	27-set
Nord	Impianti e Macchine Nord	Irrigaz.	Idrovorista	Pinna Efisio	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Impianti e Macchine Nord	Irrigaz.	Idrovorista	Manca Silvio	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Nord	Impianti e Macchine Nord	Irrigaz.	Idrovorista	Obinu Roberto Luciano	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Nord	Impianti e Macchine Nord	Irrigaz.	Idrovorista	Manca Salvatore	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Nord	Impianti e Macchine Nord	Irrigaz.	Elettricista	Solinas Giovanni	Elettricista		D116	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Nord	Impianti e Macchine Nord	Irrigaz.	Idrovorista	Ala Luciano Emilio	Idrovorista		D116	1,0	co.4/7	14-apr	24-ott
Nord	Impianti e Macchine Nord	Irrigaz.	Idrovorista	Dessi Marcello	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-apr	30-nov
Nord	Impianti e Macchine Nord	Irrigaz.	Idrovorista	Marras Francesco	Idrovorista		D116	1,0	co.4/7	28-apr	07-nov
Nord	Impianti e Macchine Nord	Irrigaz.	Idrovorista	Serra Pasquale	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-apr	30-nov
	Impianti e Macchine Nord Totale							16,0			
Nord	Irrig. Nord 1 - Adduttore Dx	Irrigaz.	Acquaiolo	Schintu Michele	Acquaiolo		D107	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Nord	Irrig. Nord 1 - Adduttore Dx	Irrigaz.	Acquaiolo	Serra Gesuino	Acquaiolo		D107	1,0	co.11	01-apr	30-nov
	Irrig. Nord 1 - Adduttore Dx Totale							2,0			
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Acquaiolo	Carta Giordano	Acquaiolo		D107	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Acquaiolo	Casula Carlo	Acquaiolo		D107	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Acquaiolo	Dessi Fiorenzo	Acquaiolo		D107	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Acquaiolo	Mereu Pino Luigi	Acquaiolo		D107	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Acquaiolo	Pinna Angelino	Acquaiolo		D107	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Idrovorista	Solinas Sergio	Acquaiolo		D116	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Idrovorista	Tatti Antonio Sebastiano	Acquaiolo		D116	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Acquaiolo	Casula Giorgio	Acquaiolo		D107	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Acquaiolo	Enna Roberto	Acquaiolo		D107	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Idrovorista	Matta Giovanni	Acquaiolo		D116	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Acquaiolo	Piras Giuliano	Acquaiolo		D107	1,0	co.11	01-mar	31-ott

Compro	Ufficio / Reparto	Specifica	Qualifica INAIL	Nominativo	Mansione	Formazione	Inq. nto	N. Addetti	Art.34 LR 6/2008 e s.m.i	Dal	Al
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Idrovorista	Chirra Agostino	Acquaiole		D116	1,0	co.11	01-apr	30-nov
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Acquaiole	Manca Ernesto	Acquaiole		D107	1,0	co.11	01-apr	30-nov
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Idrovorista	Pes Giovanni	Acquaiole		D116	1,0	co.11	01-apr	30-nov
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Acquaiole	Poddi Giovanni	Acquaiole		D107	1,0	co.11	01-apr	30-nov
Nord	Irrigazione Nord 1	Irrigaz.	Idrovorista	Renzi Giovanni	Acquaiole		D116	1,0	co.11	01-apr	30-nov
	Irrigazione Nord 1 Totale							16,0			
Nord	Irrigazione Nord 2	Irrigaz.	Acquaiole	Contini Vincenzo	Acquaiole		D107	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Irrigazione Nord 2	Irrigaz.	Idrovorista	Loi Giampaolo	Acquaiole		D116	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Irrigazione Nord 2	Irrigaz.	Acquaiole	Sardara Roberto	Acquaiole		D107	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Irrigazione Nord 2	Irrigaz.	Acquaiole	Giro Maurizio	Acquaiole		D107	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Nord	Irrigazione Nord 2	Irrigaz.	Acquaiole	Loddo Tesco Giuseppe	Acquaiole		D107	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Nord	Irrigazione Nord 2	Irrigaz.	Acquaiole	Manca Sergio	Acquaiole		D107	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Nord	Irrigazione Nord 2	Irrigaz.	Acquaiole	Mura Salvatore Angelo	Acquaiole		D107	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Nord	Irrigazione Nord 2	Irrigaz.	Acquaiole	Ambu Giovanni	Acquaiole		D107	1,0	co.11	01-mar	30-nov
Nord	Irrigazione Nord 2	Irrigaz.	Acquaiole	Fanari Remo	Acquaiole		D107	1,0	co.11	01-mar	30-nov
	Irrigazione Nord 2 Totale							9,0			
Nord	Manutenzione 1	Man.	Braccianti agricolo	Manca Antonio	Braccianti		D104	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Manutenzione 1	Man.	Braccianti agricolo	Scanu Alessandro	Braccianti		D104	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Manutenzione 1	Man.	Braccianti agricolo	Lotta Maurizio	Braccianti		D104	1,0	co.11	01-apr	30-nov
Nord	Manutenzione 1	Man.	Saldatore tubista	Firinu Luciano	Saldatore		D116	1,0	co.4/7	01-mar	31-ott
Nord	Manutenzione 1	Man.	Posatore di tubi gas o acqua	Caria Camillo	Tubista	operatore amianto	D107	1,0	co.11	01-mar	31-ott
	Manutenzione 1 Totale							5,0			
Nord	Manutenzione 2	Man.	Braccianti agricolo	Casu Francesco	Braccianti		D104	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Manutenzione 2	Man.	Braccianti agricolo	Fenu Massimo Stefano	Braccianti		D104	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Manutenzione 2	Man.	Braccianti agricolo	Deidda Francesco	Braccianti		D104	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Manutenzione 2	Man.	Braccianti agricolo	Figu Salvatore Antonio	Braccianti		D104	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Manutenzione 2	Man.	Braccianti agricolo	Lasiu Gianni Natalino	Braccianti		D104	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Manutenzione 2	Man.	Braccianti agricolo	Ligia Sandro	Braccianti		D104	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Manutenzione 2	Man.	Braccianti agricolo	Lotta Francesco	Braccianti		D104	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Manutenzione 2	Man.	Braccianti agricolo	Ortu Demetrio	Braccianti		D104	1,0	co.4/7	24-feb	06-set
Nord	Manutenzione 2	Man.	Braccianti agricolo	Amadu Salvatore	Braccianti		D104	1,0	co.11	01-apr	30-nov
Nord	Manutenzione 2	Man.	Braccianti agricolo	Cuccu Mariolino	Braccianti		D104	1,0	co.11	01-apr	30-nov
Nord	Manutenzione 2	Man.	Braccianti agricolo	Mastinu Luigi Salvatore	Braccianti		D104	1,0	co.11	01-apr	30-nov

Compr.to	Ufficio / Reparto	Specifica	Qualifica INAIL	Nominativo	Mansione	Formazione	Inq. nto	N. Addetti	Art.34 LR 6/2008 e s.m.l	Dal	AI
Nord	Manutenzione 2	Man.	Bracciante agricolo	Mura Eligio	Bracciante		D104	1,0	co.4/7	14-apr	24-ott
Nord	Manutenzione 2	Man.	Cond. nte trattore agricolo	Sanna Peppino	Trattorista	trattori;	D116	1,0	co.11	01-mar	31-ott
	Manutenzione 2 Totale							13,0			
Nord	Manutenzione 3	Man.	Bracciante agricolo	Flore Renzo	Bracciante		D104	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Manutenzione 3	Man.	Bracciante agricolo	Pisanu Angelino	Bracciante		D104	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Manutenzione 3	Man.	Bracciante agricolo	Pischedda Andrea	Bracciante		D104	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Manutenzione 3	Man.	Bracciante agricolo	Spanu Salvatore	Bracciante		D104	1,0	co.11	01-feb	30-set
Nord	Manutenzione 3	Man.	Posatore di tubi gas o acqua	Delogu Giuseppe	Tubista	operatore amianto	D107	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Nord	Manutenzione 3	Man.	Cond. nte trattore agricolo	Murrocu Efisio	Trattorista	trattori;	D116	1,0	co.11	01-mar	31-ott
	Manutenzione 3 Totale							6,0			
Nord	Officina	Officina	Conducente di autocarro	Chergia Pierluigi	Autista		D116	1,0	co.4/7	01-mar	31-ott
Nord	Officina	Officina	Mecc. macchine agricole	Ortu Silvano	Meccanico		D116	1,0	co.11	01-mar	31-ott
	Officina Totale							2,0			
Sud	Impianti e Macchine Sud	Man.	Cond. nte di autocarro/gru	Deidda Massimo	Autista	gru;	D116	1,0	co.4/7	01-mar	31-ott
Sud	Impianti e Macchine Sud	Man.	Cond. nte esc. trice mecc. ca	Dessi Efisio	Escavatorista	escavatori; gru;	D116	1,0	co.4/7	24-feb	04-ott
Sud	Impianti e Macchine Sud	Man.	Cond. nte esc. trice mecc. ca	Fiorello Marco 1° p.	Escavatorista	escavatori; gru;	D116	1,0	co.4/7	24-feb	13-giu
Sud	Impianti e Macchine Sud	Man.	Cond. nte esc. trice mecc. ca	Fiorello Marco 2° p.	Escavatorista	escavatori; gru;	D116	1,0	co.4/7	06-ott	31-gen
Sud	Impianti e Macchine Sud	Man.	Cond. nte esc. trice mecc. ca	Cavallaro Giancarlo	Escavatorista	escavatori; gru;	D116	1,0	co.4/7	17-mar	25-ott
Sud	Impianti e Macchine Sud	Man.	Cond. nte esc. trice mecc. ca	Cannea Rinaldo	Escavatorista	escavatori; gru;	D116	1,0	co.4/7	16-giu	31-gen
Sud	Impianti e Macchine Sud	Man.	Cond. nte trattore agricolo	Cauglia Gianluca	Trattorista		D116	1,0	co.11	01-mar	30-nov
Sud	Impianti e Macchine Sud	Irrigaz.	Idrovorista	Pau Mauro	Elettricista		D116	1,0	co.4/7	24-feb	06-set
Sud	Impianti e Macchine Sud	Irrigaz.	Idrovorista	Pera Alessandro	Elettricista		D116	1,0	co.4/7	24-feb	06-set
Sud	Impianti e Macchine Sud	Irrigaz.	Idrovorista	Putzolu Davide	Elettricista		D116	1,0	co.4/7	24-feb	06-set
Sud	Impianti e Macchine Sud	Irrigaz.	Idrovorista	Cabitzia Alessandro	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-feb	30-set
Sud	Impianti e Macchine Sud	Irrigaz.	Idrovorista	Deidda Filippo	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-feb	30-set
Sud	Impianti e Macchine Sud	Irrigaz.	Idrovorista	Lai Stefano	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-feb	30-set
Sud	Impianti e Macchine Sud	Irrigaz.	Idrovorista	Pau Marco	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-feb	30-set
Sud	Impianti e Macchine Sud	Irrigaz.	Idrovorista	Sesuru Orfeo	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-feb	30-set
Sud	Impianti e Macchine Sud	Irrigaz.	Idrovorista	Canas Valentino	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-feb	30-set
Sud	Impianti e Macchine Sud	Irrigaz.	Idrovorista	Costa Paolo	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-apr	30-nov
Sud	Impianti e Macchine Sud	Irrigaz.	Idrovorista	Manca Davide	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-apr	30-nov
Sud	Impianti e Macchine Sud	Irrigaz.	Idrovorista	Musinu Michele	Idrovorista		D116	1,0	co.4/7	28-apr	07-nov
Sud	Impianti e Macchine Sud	Irrigaz.	Idrovorista	Onnis Fabrizio	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-apr	30-nov
	Impianti e Macchine Sud Totale							1,0	co.11	01-apr	30-nov

Compr.no	Ufficio / Reparto	Specifica	Qualifica INAIL	Nominativo	Mansione	Formazione	Inq. nto	N. Addetti	Art.34 LR 6/2008 e s.m.i	Dal	Al
Sud	Impianti e Macchine Sud	Irrigaz.	Idrovorista	Pinna Giampiero	Idrovorista		D116	1,0	co.11	01-apr	30-nov
	Impianti e Macchine Sud Totale							20,0			
Sud	Man/Irrig Arborea	Irrigaz.	Add. Staz. pomp. cond. reti acqua	Atzori Giuseppe	Acqu./Manut.		D107	1,0	co.11	01-feb	30-set
Sud	Man/Irrig Arborea	Irrigaz.	Saldatore tubista	Marongiu Giulio	Acqu./Manut.		D116	1,0	co.11	01-feb	30-set
Sud	Man/Irrig Arborea	Irrigaz.	Add. Staz. pomp. cond. reti acqua	Scanferla Pier Paolo	Acqu./Manut.		D107	1,0	co.11	01-apr	30-nov
Sud	Man/Irrig Arborea	Irrigaz.	Add. Staz. pomp. cond. reti acqua	Marongiu Adriano	Acqu./Manut.		D107	1,0	co.4/7	05-mag	15-nov
Sud	Man/Irrig Arborea	Man.	Add. Staz. pomp. cond. reti acqua	Lilliu Gianfranco	Manutentore		D107	1,0	co.4/7	24-feb	06-set
Sud	Man/Irrig Arborea	Man.	Add. Staz. pomp. cond. reti acqua	Podda Raimondo	Manutentore		D107	1,0	co.4/7	17-mar	27-set
Sud	Man/Irrig Arborea	Man.	Add. Staz. pomp. cond. reti acqua	Morette Franco	Manutentore		D107	1,0	co.11	01-apr	30-nov
Sud	Man/Irrig Arborea	Man.	Add. Staz. pomp. cond. reti acqua	Spiga Pietro (1960)	Manutentore		D107	1,0	co.11	01-apr	30-nov
Sud	Man/Irrig Arborea	Man.	Cond. nte trattore agricolo	Demontis Davide	Manutentore		D116	1,0	co.11	01-mar	31-ott
	Man/Irrig Arborea Totale							9,0			
Sud	Man/Irrig Marrubiu	Irrigaz.	Add. Staz. pomp. cond. reti acqua	Garau Antonio	Acqu./Manut.		D107	1,0	co.11	01-feb	30-set
Sud	Man/Irrig Marrubiu	Man.	Add. Staz. pomp. cond. reti acqua	Marini Salvatore	Manutentore		D107	1,0	co.11	01-apr	30-nov
Sud	Man/Irrig Marrubiu	Irrigaz.	Add. Staz. pomp. cond. reti acqua	Tuveri Antonello	Acqu./Manut.		D107	1,0	co.11	01-feb	30-set
Sud	Man/Irrig Marrubiu	Irrigaz.	Add. Staz. pomp. cond. reti acqua	Ardu Antonello	Acqu./Manut.		D107	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Sud	Man/Irrig Marrubiu	Irrigaz.	Add. Staz. pomp. cond. reti acqua	Scanu Simone	Acqu./Manut.		D107	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Sud	Man/Irrig Marrubiu	Man.	Add. Staz. pomp. cond. reti acqua	Corona Giangiorgio	Manutentore		D107	1,0	co.11	01-feb	30-set
Sud	Man/Irrig Marrubiu	Man.	Saldatore tubista	Scano Mario	Saldatore		D116	1,0	co.11	01-feb	30-set
Sud	Man/Irrig Marrubiu	Man.	Add. Staz. pomp. cond. reti acqua	Tuveri Mario Simone	Traitorista		D116	1,0	co.11	01-mar	31-ott
Sud	Man/Irrig Marrubiu	Man.	Cond. nte trattore agricolo	Spiga Pietro (1957)	Manutentore		D116	1,0	co.11	01-mar	31-ott
	Man/Irrig Marrubiu Totale							9,0			
	Totale complessivo							107,0			

Tabella 8 - Calcolo giornate 2014

	genn	febb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	sett	ott	nov	dic	gen-15	
1	me Cap.	s 1	s 1	ma 1	g S.G.	d D.ca	ma 1	v 1	lu 1	me 1	s Santi	lu 1	g 1	1
2	g 1	d D.ca	d D.ca	me 1	v 1	lu 1	me 1	s 1	ma 1	g 1	d D.ca	ma 1	v 1	2
3	v 1	lu 1	lu 1	g 1	s 1	ma 1	g 1	d D.ca	me 1	v 1	lu 1	me 1	s 1	3
4	s 1	ma 1	ma	v 1	d D.ca	me 1	v 1	lu 1	g 1	s 1	ma 1	g 1	d D.ca	4
5	d D.ca	me 1	me 1	s 1	lu 1	g 1	s 1	ma 1	v 1	d D.ca	me 1	v 1	lu 1	5
6	lu Epif.	g 1	g 1	d D.ca	ma 1	v 1	d D.ca	me 1	s 1	lu 1	g 1	s 1	ma Ep	6
7	ma 1	v 1	v 1	lu 1	me 1	s 1	lu 1	g 1	d Rim.	ma 1	v 1	d D.ca	me 1	7
8	me 1	s	s	ma 1	g 1	d D.ca	ma 1	v 1	lu	me 1	s	lu Imm	g 1	8
9	g 1	d D.ca	d D.ca	me 1	v 1	lu 1	me 1	s	ma 1	g 1	d D.ca	ma 1	v 1	9
10	v 1	lu 1	lu 1	g 1	s	ma 1	g 1	d D.ca	me 1	v 1	lu 1	me 1	s	10
11	s	ma 1	ma 1	v 1	d D.ca	me 1	v 1	lu 1	g 1	s	ma 1	g 1	d D.ca	11
12	d D.ca	me 1	me 1	s	lu 1	g 1	s	ma 1	v 1	d D.ca	me 1	v 1	lu 1	12
13	lu 1	g 1	g 1	d D.ca	ma 1	v 1	d D.ca	me 1	s	lu 1	g 1	s	ma 1	13
14	ma 1	v 1	v 1	lu 1	me 1	s	lu 1	g 1	d S.C.	ma 1	v 1	d D.ca	me 1	14
15	me 1	s 1	s 1	ma 1	g 1	d D.ca	ma 1	v Fer	lu 1	me 1	s 1	lu 1	g 1	15
16	g 1	d D.ca	d D.ca	me 1	v 1	lu 1	me 1	s 1	ma 1	g 1	d D.ca	ma 1	v 1	16
17	v 1	lu 1	lu 1	g 1	s 1	ma 1	g 1	d	me 1	v 1	lu 1	me 1	s 1	17
18	s 1	ma 1	ma 1	v 1	d D.ca	me 1	v 1	lu 1	g 1	s 1	ma 1	g 1	d D.ca	18
19	d D.ca	me 1	me 1	s 1	lu 1	g 1	s 1	ma 1	v 1	d D.ca	me 1	v 1	lu 1	19
20	lu 1	g 1	g 1	d D.ca	ma 1	v 1	d D.ca	me 1	s 1	lu 1	g 1	s 1	ma 1	20
21	ma 1	v 1	v 1	lu	me 1	s 1	lu 1	g 1	d D.ca	ma 1	v 1	d D.ca	me 1	21
22	me 1	s	s	ma 1	g 1	d D.ca	ma 1	v 1	lu 1	me 1	s	lu 1	g 1	22
23	g 1	d D.ca	d D.ca	me 1	v 1	lu 1	me 1	s	ma 1	g 1	d D.ca	ma 1	v 1	23
24	v 1	lu 1	lu 1	g 1	s	ma 1	g 1	d D.ca	me 1	v 1	lu 1	me	s 1	24
25	s	ma 1	ma 1	v	d D.ca	me 1	v 1	lu 1	g 1	s	ma 1	g Nat	d D.ca	25
26	d D.ca	me 1	me 1	s	lu 1	g 1	s	ma 1	v 1	d D.ca	me 1	v S.St	lu 1	26
27	lu 1	g 1	g 1	d D.ca	ma 1	v 1	d D.ca	me 1	s	lu 1	g 1	s	ma 1	27
28	ma 1	v 1	v 1	lu 1	me 1	s	lu 1	g 1	d D.ca	ma 1	v 1	d D.ca	me 1	28
29	me 1		s 1	ma 1	g 1	d D.ca	ma 1	v 1	lu 1	me 1	s 1	lu 1	g 1	29
30	g 1		d D.ca	me 1	v 1	lu 1	me 1	s 1	ma 1	g 1	d D.ca	ma 1	v 1	30
31	v 1		lu 1		s 1		g 1	d D.ca		v 1		me S.Si.	s 1	31
giorni utili														25

Nota bene

L'indice "1" indica i giorni di effettiva presenza a lavoro

Tabella 8 - Calcolo giornate 2014

Mansione	dai	al	gen	febb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	sett	ott	nov	dic	gen-15	totali
acquaiolo L.68/99	1-mar-14	30-nov-14			23	22	24	23	25	23	23	25	22			210
acquaioli	1-feb-14	30-set-14		22	23	22	24	23	25	23	23					185
acquaioli	1-mar-14	31-ott-14			23	22	24	23	25	23	23	25				188
acquaioli	1-apr-14	30-nov-14				22	24	23	25	23	23	25	22			187
acquaioli adduttori	1-feb-14	30-set-14		22	23	22	24	23	25	23	23					185
acquaioli adduttori	1-apr-14	30-nov-14				22	24	23	25	23	23	25	22			187
acquaiolo Sud	5-mag-14	15-nov-14				22	24	23	25	23	23	25	22			187
autisti	1-mar-14	31-ott-14			23	22	24	23	25	23	23	25	11			152
braccianti	1-feb-14	30-set-14		22	23	22	24	23	25	23	23	25				188
braccianti	01-apr-14	30-nov-14				22	24	23	25	23	23					185
braccianti collocamento	24-feb-14	6-set-14		5	23	22	24	23	25	23	23	25	22			187
braccianti collocamento	14-apr-14	24-ott-14				12	24	23	25	23	6					151
escavatori L.68/99	-	-						23	25	23	23	20				150
escavatori	17-mar-14	31-ott-14			12	22	24	23	25	23	23	25				0
escavatori	14-apr-14	30-nov-14				12	24	23	25	23	23	25				177
escavatori sud	24-feb-14	4-ott-14		5	23	22	24	23	25	23	23	4	22			177
esc.risti 1° periodo Sud	24-feb-14	13-giu-14		5	23	22	24	11			23					177
esc.risti 1° periodo Sud	6-ott-14	31-gen-15										21	22	20	25	173
escavatori sud	17-mar-14	25-ott-14			12	22	24	23	25	23	23	20				172
escavatori sud	16-giu-14	31-gen-15						12	25	23	23	25	22	20	25	175
idrovoristi L.68/99	-	-														0
idrovoristi	1-feb-14	30-set-14		22	23	22	24	23	25	23	23					185
idrovoristi	1-mar-14	31-ott-14			23	22	24	23	25	23	23	25				188
idrovoristi	1-apr-14	30-nov-14				22	24	23	25	23	23	25	22			187
elettricista Nord 1	17-mar-14	27-set-14			12	22	24	23	25	23	21					150
elettricista Nord 2	14-apr-14	24-ott-14				12	24	23	25	23	23	20				150
idrovoristi nuova assunzione	28-apr-14	7-nov-14				3	24	23	25	23	23	25	5			151
Elettricisti Sud	24-feb-14	6-set-14		5	23	22	24	23	25	23	6					151
manutentori	1-feb-14	30-set-14		22	23	22	24	23	25	23	23					185
manutentori	1-apr-14	30-nov-14				22	24	23	25	23	23	25	22			187
manutentori collocamento	24-feb-14	6-set-14		5	23	22	24	23	25	23	6					151
manutentori collocamento	17-mar-14	27-set-14			12	22	24	23	25	23	21					150
meccanici	1-mar-14	31-ott-14			23	22	24	23	25	23	23	25				188
saldatore Nord	1-mar-14	31-ott-14			23	22	24	23	25	23	23	25				188
saldatore Sud	1-feb-14	30-set-14		22	23	22	24	23	25	23	23					185
tubisti	1-mar-14	31-ott-14			23	22	24	23	25	23	23	25				188
trattoristi	1-mar-14	31-ott-14			23	22	24	23	25	23	23	25				188
trattoristi Lista Protetta	1-mar-14	30-nov-14			23	22	24	23	25	23	23	25	22			210
giorni utili																
			23	22	23	22	24	23	25	23	23	25	22	20	25	
			gen	febb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	sett	ott	nov	dic	gen-15	

Tabella 9 - Calendario delle festività

Rinviando per i chiarimenti a quanto detto al par. 2.3, di seguito si riporta il calendario delle festività dell'anno 2014.

Festività	Data/Mese	Giorno	Proposta	Note
Capodanno	1/genn	mercoledì	-	-
Epifania	6/genn	lunedì	-	-
Giovedì grasso	27/febb	giovedì	-	6 ¹ ore
Martedì di Carnevale	4/mar	martedì	festivo	
San Archelao - Patrono	13/febb	giovedì	-	-
Pasquetta	21/apr	lunedì	-	-
Liberazione	25/apr	venerdì	-	-
San Giuseppe	1/mag	giovedì	-	-
Festa della Repubblica	2/giu	lunedì	-	-
Festività Aziendale	14/ago	giovedì	-	Straord. festivo
Ferragosto	15/ago	venerdì	-	-
Festività Aziendale	16/ago	sabato	si lavora	Straord. festivo
Madonna Rimedio - Patrono	8/sett	lunedì	si lavora	Straord. festivo
Santa Croce	14/sett	domenica	-	-
Tutti i Santi	1/nov	sabato	-	-
Giorno dei Morti	2/nov	domenica	3 ² ore	dalle 7 alle 10
Immacolata	8/dic	lunedì	-	-
Festività Aziendale	24/dic	mercoledì	-	-
Natale	25/dic	giovedì	-	-
Santo Stefano	26/dic	venerdì	-	-
Festività Aziendale	31/dic	mercoledì	-	-

¹ Vedi O.d.S. del D. G. del 04.02.2013 n°1035

Tabella 10 - Programma della reperibilità del personale addetto all'E/M opere

QUADRO A - Reperibilità per la difesa idraulica del territorio - Periodo 16 ott 2013 - 27 apr 2014

IDROVORISTI NORD E SUD

m/aa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																			
ott/2013						D							D							D																														
nov/2013			D							D							D											D																						
dic/2013	D							Imm								1	D	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1																				
gen/2014	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2							D							D					1																			
feb/2014		D							D							D			D				D																											
mar/2014	1	1	1	1					D							D							D																											
apr/2014						D							D					2	2	2	2	2							D																					
Turno	Compressorio Nord										Compressorio Sud										Compressorio Nord										Compressorio Sud																			
1	Marras Giovanni 335 7592025										Cenedese Roberto 338 9319616										2										Tiana Giovanni 366 6048385										Sanna Massimiliano 366 6053826									

MANUTENTORI CANALI NORD																															
m/aa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
ott/2013						D							D							D											
nov/2013				D						D							D														
dic/2013	D							Imm								1	1	1	1	1	1	1	3	D							
gen/2014	3	3	3	1	1	1	1	1	2	2	2	2				D			D					3	3	3	D	3	3	3	3
feb/2014		D							D							D			D				D								
mar/2014	2	2	2	2					D							D							D								
apr/2014						D							D										D							D	
1	Accareddu Luigi 335 7259984								2	Manca Giuseppe 335 7196776								3	Mannoni Mario 366 6043655												

MANUTENTORI CANALI SUD																																
m/aa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
ott/2013						D							D							D								D				
nov/2013			D							D							D															
dic/2013	D							Imm							D	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1		
gen/2014	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2														D					1	
feb/2014		D							D							D						D										
mar/2014	1	1	1	1					D							D						D										
apr/2014						D							D					2	2	2	2	2							D			
1	Casciu Gian Paolo 366 6054677								2								Pala Marco 366 6051189															

Si precisa che in ragione dell'andamento climatico lo schema sopra riportato potrà subire variazioni relativamente ai giorni ed al numero delle squadre, delle quali si darà pronta comunicazione al personale interessato.

Tabella 10 - Programma della reperibilità del personale addetto all'E/M opere

Legenda

IDROVORISTI			
Turni	Comprensorio Nord		Comprensorio Sud
1	Marras Gianni	335 7592025	Cenedese Roberto 338 9319616
2	Tiana Giovanni	366 6048385	Sanna Massimiliano 366 6053826
	A disposizione al Nord (1 per turno in rotazione)		A disposizione al Sud (1 per turno in rotazione)
	Cadoni Vinicio	366 9110850	Asunis Fabrizio
	Manca Lanfranco		Cortis Stefano
	Salaris Vincenzo		Orrù Eugenio 366 9110601
	Salis Giovanni	338 9468832	Porcu Ignazio
			Soliani Pierpaolo

MANUTENTORI COMPENSORIO SUD									
Turni	CAPI SQUADRA				Personale a disposizione				
					Escavatorista	Operato di supporto			
1	Casciu Gian Paolo	366 6054677	1	Nalli	1	Fresi			
2	Pala Marco	366 6051189	1	Puddu	1	Fosci			
				Spiga		Peddì o Accalai			
						Atzori o Accalai			

MANUTENTORI COMPENSORIO NORD									
Turni	CAPI SQUADRA								
1	Accareddu Luigi	335 7259984							
2	Manca Giuseppe	335 7196776							
3	Mannoni Mario	366 6043655							

Personale a disposizione									
Esc.sta	Tratt.sta	Operai	Periodi						
Licheri	Tronci	Piras	16-22/dic/13						
Isu	Mura A.	Mele	23-29/dic/13						
Arca	Sanna S.re	Pisu E.	30/dic/13 - 03/gen/14						
Massa	Pili	Muroni	06-12/gen/14						

Periodi									
Accalai	16-22/dic/13								
Visentin	23-29/dic/13								
Accalai	30/dic/13 - 05/gen/14								
Visentin	06-12/gen/14								
Accalai	01-04/mar/14								
Visentin	18-22/apr/14								

QUADRO B - Reperibilità per l'esercizio irriguo - Periodo 28 apr 2014 - 15 ott 2014

m/aa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
apr/2014						D							D							D							D	3	3		
mag/2014	3	3	D	4	4	4	4	4	4	4	D	3	3	3	3	3	3	D	4	4	4	4	4	4	D	3	3	3	3	3	
giu/2014	D	4	4	4	4	4	4	D	3	3	3	3	3	3	D	4	4	4	4	4	4	D	3	3	3	3	3	3	D	4	
lug/2014	4	4	4	4	4	D	3	3	3	3	3	3	D	4	4	4	4	4	4	D	3	3	3	3	3	3	D	4	4	4	
ago/2014	4	4	D	3	3	3	3	3	3	D	4	4	4	4	4	4	D	3	3	3	3	3	3	D	4	4	4	4	4	4	4
set/2014	3	3	3	3	3	3	D	4	4	4	4	4	4	D	3	3	3	3	3	3	3	3	3	D	4	4	4	4	4	4	D
ott/2014					D							D							D								D				

La reperibilità per il periodo maggio/settembre sarà oggetto di specifica proposta. Pertanto il calendario sopra riportato costituisce solo un'ipotesi circa il periodo di attuazione e la successione dei turnazioni.

Costo della Reperibilità Anno 2014

Periodo	Attività prevalente	giorni	Pers.	giornate	€/g.ta	Totale	Sommano
01/01 - 27/04	bonifica	21	di cui 16 feriali	x 12 = 192	15,00	€ 2.880,00	€ 4.080,00
			5 festivi	x 12 = 60	20,00	€ 1.200,00	
28/04 - 15/10	irrigazione	134	di cui 128 feriali	x 8 = 1024	15,00	€ 15.360,00	€ 16.320,00
			6 festivi	x 8 = 48	20,00	€ 960,00	
SOMMARIO		155		1072		SOMMARIO	€ 20.400,00
						Che si arrotondano a	€ 20.400,00

Tabella 10 - Programma della reperibilità del personale addetto all'E/M opere

AVISO ALL'UTENZA

Calendario della reperibilità del personale addetti alle opere di bonifica - Periodo 16/10/2013 - 27/04/2014

IDROVORISTI																																
m/aa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
ott/2013						D							D							D								D				
nov/2013			D							D							D							D								
dic/2013	D							Imm							D	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1		
gen/2014	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2							D							D					1	
feb/2014	D								D							D							D									
mar/2014	1	1	1	1					D							D							D									
apr/2014						D							D					2	2	2	2									D		

MANUTENTORI CANALI NORD																																
m/aa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
ott/2013						D							D							D								D				
nov/2013			D							D							D							D								
dic/2013	D							Imm							D	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3		
gen/2014	3	3	3	1	1	1	1	1	2	2	2	2							D							D					3	
feb/2014	D								D							D							D									
mar/2014	2	2	2	2					D							D							D									
apr/2014						D							D					3	3	3	3									D		

MANUTENTORI CANALI SUD																																
m/aa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
ott/2013						D							D							D							D					
nov/2013			D							D							D							D								
dic/2013	D							Imm							D	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1		
gen/2014	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2							D							D					1	
feb/2014	D								D							D							D									
mar/2014	1	1	1	1					D							D							D									
apr/2014						D							D					2	2	2	2									D		

1	Casciu Gian Paolo	366 6054677	2	Pala Marco	366 6051189
---	-------------------	-------------	---	------------	-------------

Tabella 11 - Turni ed orari del Compensorio Nord

Turni degli Idrovoristi addetti agli impianti di sollevamento irriguo

Impianti	Schema turno	Specifiche
Cirras Nord Serra Arena Nord e Sud Simaxis Tanca Molino	06.00/14.00 14.00/22.00 22.00/06.00	N°3 idrovoristi sulle 24 ore x 5 giorni. N°1 idrovorista a turno il sabato x 8 ore in straordinario. Nei periodi nei quali si effettua un solo turno questo seguirà l'orario 07,00 - 17,00 con due ore di pausa dalle 12,00 alle 14,00
Baratili Bennaxi Est / S.V. Congius Santa Lucia Tramatza	06.00 - 14.00 14.00 - 22.00 22.00 - 06.00	
Bennaxi Ovest Cabras Paludi Donigala Sa Rodia Zinnigas	06.00 - 14.00 14.00 - 22.00 22.00 - 06.00	
Milis Cardelli / Murdegu S. Maria Mare Foghe S. Vero Milis Sinis Nord Est	06.00 - 22.00 22.00 - 06.00 06.00 - 14.00	

Tabella 12 - Turni ed orari del Comprensorio Sud

Turni degli Idrovoristi e acquaioli addetti agli impianti di sollevamento e distribuzione irrigua

Impianti di	Marrubiu / Is Bangius / Str.22 / Sassu / Str.10 / Morimenta			
Periodo	lunedì - venerdì		sabato	
Aprile e Ottobre	06,00 - 14,00	14,00 - 22,00	06,00 - 14,00	
Periodo/Ore	lunedì - venerdì			sabato
Maggio / Settembre	06,00 - 14,00	14,00 - 22,00	22,00 - 06,00	06,00 - 14,00
	8 ore	8 ore	8 ore	8 ore
N.B:				

N.B:

Ferma restando la sequenza oraria dei turni, si precisa che il periodo di applicazione indicato vale solo a titolo esemplificativo e di massima, potendosi passare da uno a più turni anche in diverso periodo in funzione dell'andamento climatico e quindi delle esigenze idriche delle colture. Ciò regolerà anche l'estendimento al sabato e la sua durata. Secondo quanto avvenuto negli anni passati, è probabile l'allungamento dei turni alle 24 del sabato e l'anticipo della ripresa alle ore 0 del lunedì, nel periodo 19 luglio - 16 agosto. In alcuni impianti dette variazioni potranno interessare anche le mattine delle domeniche comprese nel periodo indicato. Sarà cura del Servizio informare il personale interessato con congruo anticipo. Quando si effettua un solo turno (avvio e fine campagna) si seguirà l'orario 07,00 - 15,00.

Orario del personale in manutenzione

Lunedì / Giovedì	07,00 / 15,30	1/2 ora di pausa dalle 12,00 alle 12,30
Venerdì	07,00 / 13,00	

Orario dei trattoristi addetti al diserbo con trinciastocchi

Periodo Ottobre/Maggio		
Lunedì / Giovedì	07,00 / 15,30	1/2 ora di pausa dalle 12,00 alle 12,30
Venerdì	07,00 / 13,00	

Periodo 01 Giugno/ 30 Settembre - Accordo Aziendale del 14.10.2011 art.2 comma 2

Lunedì / Venerdì	05,30 / 12,30	[5° Sabato 3 ore di straordinario] - Modificato da DG n°5643 del 01/08/2012
1° / 3° e 5° Sabato del mese	05,30 / 11,30	

Tabella 13 - Dotazione attrezzature e mezzi / acquisti e noli

Tabella 13A - Attrezzature e mezzi in dotazione

Com.	Reparto	Autoveicolo/Mezzo Meccanico/altro	q.tà	Modello	targa o matricola	anno di imm.ne	in dotazione a	Stato/Proposta
Nord	Imp. Nord	Attrezzatura	2	Benna da scavo 80/100 cm per JCB				buono
Nord	Imp. Nord	Attrezzatura	4	Benna pulizia 180 cm per JCB				buono
Nord	Imp. Nord	Attrezzatura	1	Martello demolitore manuale idraulico				buono
Nord	Imp. Nord	Attrezzatura	1	Martello demolitore per JCB 4cx				buono
Nord	Imp. Nord	Attrezzatura	1	Motopompa Lombardini				buono
Nord	Imp. Nord	Attrezzatura	1	Motopompa Varisco J90	161104			discreto
Nord	Imp. Nord	Attrezzatura	1	Motosaldatrice Gen Set RF80 n. 0219	530294			buono
Nord	Imp. Nord	Attrezzatura	1	MitCompt.re Rotair MBUM 20/L + martello	matr. 14707	1995		discreto
Nord	Imp. Nord	Attrezzatura	1	Planale Mutti	OR 01207			buono
Nord	Imp. Nord	Attrezzatura	1	T. Trinciante CELLI mod. E180 CL	A2551			buono
Nord	Imp. Nord	Attrezzatura	1	T. Trinciante Ferri TIR 150 per JCB				nuovo
Nord	Imp. Nord	Autocarro	1	Falcon	OR 104880	1993	Officina	discreto
Nord	Imp. Nord	Autocarro	1	Fiat Fiorino Furgonato 1.7 TD	BC 597 MB	1999	Reparto	sostituire
Nord	Imp. Nord	Autocarro	1	Fiat Panda Van	BH 860 RJ	2000	Reparto	discreto
Nord	Imp. Nord	Autocarro	1	TATA 2,2 TD	DK 429 DY	2007	Manca G.	discreto
Nord	Imp. Nord	Autovettura	1	Citroen Saxo	BS 302 SY		Reparto	scorta
Nord	Imp. Nord	Autovettura	1	Fiat Punto	BC 780 MB	1999	Reparto	scorta
Nord	Imp. Nord	Camion/Gru	1	Fiat Iveco 135-17 Gru	BS 767 SW	1991	Visintin	buono
Nord	Imp. Nord	Mezzo meccanico	1	Escavatore JCB JS 130 cingolato	1179500	2006	Casu G.	nuovo
Nord	Imp. Nord	Mezzo meccanico	1	Escavatore JCB JS 145 cingolato		2007	Arca C.	nuovo
Nord	Imp. Nord	Mezzo meccanico	1	Escavatore JCB JS 145 W	AFT 801	2006	Leccis G.	nuovo
Nord	Imp. Nord	Mezzo meccanico	1	Escavatore Mobil Kamo Ragno	Matr. 1077	1992		ricondizionato
Nord	Imp. Nord	Motobarca	1	Nettuno Tipo 6/6000 motore Lombardini	matr. 1967768			buono
Nord	Imp. Nord	Muletto	1	Sollevatore Telescopico JCB 533/105	AFH 151	2007		nuovo
Nord	Imp. Nord	Transporter	1	Grillo DGM1377 / 53720M	15 LD 315	2005		nuovo
Nord	Imp. Nord	Transporter	1	Grillo DGM1377 / 53720M	15 LD 315	2005		nuovo
Nord	Irrig. Nord	Autocarro	1	TATA 2,2 TD	DK 427 DY	2007	Zucca A.	discreto
Nord	Irrig. Sud	Autocarro	1	Fiat Strada Pick Up 1.9 DS	BS 138 SY	2001	Manca L.	buono
Nord	Man.1	Attrezzatura	1	Botte Diserbo MEC 70 A9571	5.009.500	2005		buono
Nord	Man.1	Attrezzatura	1	Gruppo ossiacetilfenico			Di Felice	buono

Compr.	Reperto	Autoveicolo/Mezzo Meccanico/altro	q.tà	Modello	targa o matricola	anno di imm.ne	in dotazione a	Stato/Proposta
Nord	Man.1	Attrezzatura	1	Motopompa Lombardini	NR			buono
Nord	Man.1	Attrezzatura	2	Motopompe				buono
Nord	Man.1	Attrezzatura	1	Motosaltrice Gen Set MPM 7/265 ID EL	S. 2005618		Di Felice	buono
Nord	Man.1	Attrezzatura	1	Rimorchio Francini	OR 002725	1997		buono
Nord	Man.1	Attrezzatura	1	T.Trinciante Berti TA 160 traslabile	14043	2001	Pau L.	buono
Nord	Man.1	Attrezzatura	1	T.Trinciante Hymach per N.H.			Pili M.	buono
Nord	Man.1	Autocarro	1	TATA 2,2 TD 4X4	DK 430 DY	2007	Di Felice	discreto
Nord	Man.1	Mezzo meccanico	1	Terna JCB 4cx	OR AA224	1991	Isu S.	sostituire
Nord	Man.1	Motocarro	1	Piaggio Quargo	DF 42951	2008	Caria C.	nuovo
Nord	Man.1	Motocarro	1	Piaggio Quargo	DF 42952	2008	Scanu C.	nuovo
Nord	Man.1	Trattore	1	New Holland - TDD 95 DT CAB	AX 368 X	2005	Pili M.	buono
Nord	Man.1	Trattore	1	Same Explorer 70 Cab.	AL 083 M	1999	Pau L.	buono
Nord	Man.2	Attrezzatura	4	Benna da scavo 25/40/60/80 cm per JCB				buono
Nord	Man.2	Attrezzatura	2	Benna da scavo 50/80 cm Volvo BL 71				buono
Nord	Man.2	Attrezzatura	2	Benna pulizia 120 cm per JCB				buono
Nord	Man.2	Attrezzatura	1	Benna pulizia 120 cm Volvo BL 71				buono
Nord	Man.2	Attrezzatura	1	Benna sagonata per JCB				buono
Nord	Man.2	Attrezzatura	1	Benna sagonata terna Volvo BL 71				nuovo
Nord	Man.2	Attrezzatura	1	Botte Diserbo AGRO SPRAY P05120	00V118	1995		buono
Nord	Man.2	Attrezzatura	1	Botte Diserbo MEC 70 A9571	5.008 500	2005		buono
Nord	Man.2	Attrezzatura	1	Carrello Mutti	OR 02054	1989		buono
Nord	Man.2	Attrezzatura	1	Gruppo ossiacetilénico			Spanu S.	buono
Nord	Man.2	Attrezzatura	2	Motopompe				buono
Nord	Man.2	Attrezzatura	1	Motosaltrice Gen Set	matr. 9400584		Spanu S.	buono
Nord	Man.2	Attrezzatura	1	T.Trinciante Ferri TS 45			Sanna P.	sostituire
Nord	Man.2	Attrezzatura	1	T.Trinciante Ferri TS 60	NR		Mura A.	sostituire
Nord	Man.2	Attrezzatura	1	T.Trinciante Hymach per N.H.			Sanna S.	buono
Nord	Man.2	Autocarro	1	Fiat Ducato 2.5 D cassonato	OR 104105	1993	Reparto	discreto
Nord	Man.2	Autocarro	1	TATA 2,2 TD	DK 433 DY	2007	Accareddu L.	discreto
Nord	Man.2	Autocarro	1	TATA 2,2 TD 4X4	DK 431 DY	2007	Spanu S.	discreto
Nord	Man.2	Autovettura	1	Fiat Panda	BH 862 RJ	2000	Reparto	scorta
Nord	Man.2	Mezzo meccanico	1	Terna Volvo BL 71	AFL 260	2005	Licheri	buono
Nord	Man.2	Motocarro	1	Piaggio Quargo	DF 42955	2008	Muroni P.	nuovo
Nord	Man.2	Motocarro	1	Piaggio Quargo	DF 42956	2008	Trogu D.	nuovo
Nord	Man.2	Trattore	1	Lamborghini SLH 874/90 Cab.	OR 05810	1990	Mura A.	sostituire

Compr.	Reparto	Autoveicolo/Mezzo Meccanico/altro	q.tà	Modello	targa o matricola	anno di imm.ne	in dotazione a	Stato/ Proposta
Nord	Man.2	Trattore	1	New Holland - TDD 95 DT CAB	AX 367 X	2005	Sanna S.	buono
Nord	Man.2	Trattore	1	Same Dorado 70 Cab.	OR 07470	1996	Sanna P.	buono
Nord	Man.2	Trattore	1	Same Explorer 70 no Cab.	OR 07106	1995	Tronci P.	sostituire
Nord	Man.3	Attrezzatura	1	Botte Diserbo AGRO SPRAY P05120	00V117	1995		buono
Nord	Man.3	Attrezzatura	1	Carrello Francini	OR 002724	1997		buono
Nord	Man.3	Attrezzatura	1	Gruppo ossiacetilénico			Firinu	buono
Nord	Man.3	Attrezzatura	2	Motopompe	NR			buono
Nord	Man.3	Attrezzatura	1	Motosaldatrice Gen Set	matr. 9705452		Firinu	buono
Nord	Man.3	Attrezzatura	1	Rimorchio Francini			Murroccu E.	buono
Nord	Man.3	Attrezzatura	1	T.Trinciante Ferri TM 45 C		1998	Sarais E.	sostituire
Nord	Man.3	Attrezzatura	1	T.Trinciante Tifermach 650P			Pisu Massa G.	sostituire
Nord	Man.3	Autocarro	1	TATA 2,2 TD	DK 428 DY	2007	Mannoni M.	discreto
Nord	Man.3	Autocarro	1	TATA 2,2 TD 4X4	DK 432 DY	2007	Firinu L.	discreto
Nord	Man.3	Mezzo meccanico	1	Terna JCB 3cx	AGA 220	2007	Massa G.	nuovo
Nord	Man.3	Motocarro	1	Piaggio Quargo	DF 42954	2008	Pisu E.	nuovo
Nord	Man.3	Motocarro	1	Piaggio Quargo	DF 42953	2008	Delogu G.	buono
Nord	Man.3	Trattore	1	Lamborghini SLH 874/90 Cab.	OR AA045		Pisu Massa G.	sostituire
Nord	Man.3	Trattore	1	Same Explorer 70 Cab.	AL 084 M	1999	Sarais E.	buono
Nord	Man.3	Trattore	1	Same Explorer 70 no Cab.	OR 007107	1995	Murroccu E.	sostituire
Sud	Imp. Sud	Attrezzatura	3	Gruppo Elettrogeno 160 Kw			Reparto	buono
Sud	Imp. Sud	Attrezzatura	1	Testata trinciante per CAT			Reparto	nuovo
Sud	Imp. Sud	Autocarro	1	Fiat Fiorino Pick Up	BC 596 MB	1999	Reparto	sostituire
Sud	Imp. Sud	Autocarro	1	Fiat Strada Pick Up	BJ 400 ZF	2000	Reparto	sostituire
Sud	Imp. Sud	Autovettura	1	Citroen Saxo	BS 299 SY	2000	Reparto	scorta
Sud	Imp. Sud	Autovettura	1	Fiat Panda	BV 674 YB	2002	Reparto	scorta
Sud	Imp. Sud	Mezzo meccanico	1	Escavatore CAT 312 cingolato			Reparto	buono
Sud	Imp. Sud	Mezzo meccanico	1	Escavatore CAT 315	ACZ 854	2001	Reparto	buono
Sud	M/I Arb	Attrezzatura	1	Gruppo ossiacetilénico			Peddis	buono
Sud	M/I Arb	Attrezzatura	2	Motosaldatrice Gen Set			Peddis	buono
Sud	M/I Arb	Attrezzatura	1	T.Trinciante Hymach per N.H.			Cauglia	buono
Sud	M/I Arb	Autocarro	1	TATA 2,2 TD	DK 434 DY	2007	Orù R.	discreto
Sud	M/I Arb	Camion/Gru	1	Fiat Iveco Gru 40	BS 796 TA	1998	Peddis	buono
Sud	M/I Arb	Mezzo meccanico	1	Terna Komatsu		2005	Nalli	nuovo
Sud	M/I Arb	Motocarro	1	Piaggio Quargo	DF 42950	2008	Reparto	nuovo

Compr.	Reparto	Autoveicolo/Mezzo Meccanico/altro	q.tà	Modello	targa o matricola	anno di imm.ne	in dotazione a	Stato/ Proposta
Sud	M/I Arb	Trattore	1	New Holland - TDD 95 DT CAB	AX 365 X	2005	Cauglia	buono
Sud	M/I Marr	Attrezzatura	1	Boite Diserbo MEC 70 A9571		2005		buono
Sud	M/I Marr	Attrezzatura	2	Gruppo ossiacetilénico			Dettori G.	buono
Sud	M/I Marr	Attrezzatura	2	Motosaldatrice Gen Set			Dettori G.	buono
Sud	M/I Marr	Attrezzatura	1	Sega alternativa		1975	Reparto	buono
Sud	M/I Marr	Attrezzatura	1	T. Trinciante Hymach per N.H.			Tuveri M.S.	buono
Sud	M/I Marr	Attrezzatura	1	Trapano a colonna			Reparto	buono
Sud	M/I Marr	Autocarro	1	Fiat Iveco Daily 35	BL 937 PY	2000	Dettori G.	discreto
Sud	M/I Marr	Autocarro	1	Plaggio Porter	AJ 697 RH	1996	Reparto	discreto
Sud	M/I Marr	Autocarro	1	TATA 2,2 TD	DK 435 DY	2007	Scanu M.	discreto
Sud	M/I Marr	Autocarro	1	TATA 2,2 TD 4X4	DK 426 DY	2007	Dettori G.	discreto
Sud	M/I Marr	Autovettura	1	Fiat Panda	AJ 954 RH	1996	Reparto	scorta
Sud	M/I Marr	Camioni/Gru	1	Fiat Iveco 115-17 GRU Palfinger K8000	OR 60905	1986	Reparto	buono
Sud	M/I Marr	Mezzo meccanico	1	New Holland MH City	AHF 139	2008		nuovo
Sud	M/I Marr	Mezzo meccanico	1	Terna Fiat Hitachi	OR 6049	1998	Spiga C.	discreto
Sud	M/I Marr	Mezzo meccanico	1	Terna JCB 3cx - 2ws	AGJ 729	2010	Puddu	nuovo
Sud	M/I Marr	Motocarro	1	Plaggio Quargo	DF 42957	2008	Reparto	nuovo
Sud	M/I Marr	Trattore	1	New Holland - TDD 95 DT CAB	AX 366 X	2005	Tuveri M.S.	buono

Tabella 13 - Dotazione attrezzature e mezzi / acquisti e noli

Tabella 13B - Programma acquisti / noli / rimborsi 2014

1) Acquisti/ Noli/ Leasing				Stima costi		
	Quantità	Tipologia	Modalità	Costo unitario	Totale	Importo 2014
Nord		Autocarro				
	4	Autocarri tipo Strada pick up	leasing	10.000,00	40.000,00	14.808,47
N/S		Autoveicoli				
	25	Nolo senza conducente	Nolo	7.816,93	375.212,64	23.450,79
Sud		Mezzo meccanico				
	1	Escavatore braccio lungo	leasing	80.000,00	80.000,00	29.316,95
N/S		Mezzo meccanico				
	2	Escavatori 50 qli	leasing	50.000,00	100.000,00	36.571,19
Nord		Mezzo meccanico				
	1	Motobarca falciatrice	leasing	60.000,00	60.000,00	22.062,71
N/S		Mezzo meccanico				
	2	Terne (Comp. Nord e Sud)	leasing	40.000,00	80.000,00	29.316,95
Nord		Trattore				
	6	Trattori da 90/100 cv	leasing	30.000,00	180.000,00	65.588,14
CBO		Cellulari				
	100			30,00	3.000,00	3.000,00
CBO		Localizzazione satellitare				
	20	Sistemi GPS/GPRS	Nolo	324,00	20,00	6.480,00
2) Noli e Leasing in essere						
	Quantità	Modelli e Scadenze	Modalità	Canone mensile	mensilità	Importo 2014
Nord/Sud		Autoveicoli CONSIP				
	25	Mod.A2-D1-D5 - Settembre 2014	nolo 48 mesi	7.816,93	9,0	70.352,37
Nord/Sud		Autoveicoli CONSIP				
	5	Mod.D7 - Settembre 2015	nolo 60 mesi	2.080,00	12,0	24.960,00
Imp. Nord		Escavatore JCB JS145 cingolato				
	1		leasing	2.220,36	12,0	26.644,36
Imp. Nord		Sollevatore T. JCB 533/105				
	1					
Man.3		Terna JCB 3CX				
	1		leasing	1.908,66	12,0	22.903,90
Imp. Sud		Escavatore NH MH City				
	1		leasing	1.106,05	12,0	13.272,60
I/M Marrubiu		Terna JCB 3CX				
	1					
Sommano 1+2						158.133,23
Totale Acquisti/Noli/Rimborsi						388.728,43
						€ 389.000,00

Relazione
COLEGGIO DEI REVISORI DEI CONTI

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Oristano

Relazione
Collegio dei Revisori al Bilancio di Previsione
Esercizio 2014

I Revisori:

Dr. Pietro Cubeddu

Dr. Giorgio Ibba

Dr. Fabio Salaris

Relazione al Bilancio di Previsione 2014 del Collegio dei Revisori

I sottoscritti Revisori Dr. Giorgio Ibba, Dr. Pietro Cubeddu, Dr. Fabio Salaris, nominati con Decreto 3182/Dec A 155 del 28.12.09 dell'Assessore all'Agricoltura della Regione Autonoma della Sardegna componenti del Collegio di Revisione del Consorzio di Bonifica dell'Oristanese.

Premesso che:

il Presidente del Collegio ha preso in carico in data 27.01.2014 la documentazione relativa al Bilancio di Previsione 2014 e precisamente:

- 1) Relazione Previsionale e Programmatica -
- 2) Bilancio di Previsione 2014: Unità Previsionale di Base -
- 3) Bilancio di Previsione 2014 Entrate -
- 4) Bilancio di Previsione 2014: Uscite -

- Allegato n° 1 : Stima Avanzo di Amministrazione al 31.12.2013
Allegato n° 2 : Stima Avanzo di Amministrazione al 31.12.2014
Allegato n° 3 : Prospetto struttura operativa
Allegato n° 4 : Programma Triennale Lavori
Allegato n° 5 : Programma Lavori 2014
Allegato n° 6 : Situazione Lavori
Allegato n° 7 : Elenco schede per Piano Regionale di Bonifica
Allegato n° 8 : Prospetti mutui in essere
Allegato n° 9 : Riparto costi personale operaio
Allegato n° 10 : Riparto altri costi Servizio Agrario
Allegato n° 11 : Riparto Costi a carico Ente per Perizie Regionali
Allegato n° 12 : Piano di Riparto dei Costi e Calcolo Contribuenze
Allegato n° 13 : Elenco Capitoli per Spese Obbligatorie e d'Ordine
Allegato n° 14 : Programma Esercizio e Manutenzione 2014.

Riportiamo i risultati dell'analisi del Bilancio di Previsione 2014:

- 1) Il pareggio finanziario è così previsto:

ENTRATE

1) Totale Titolo Primo – Correnti	€ 17.286.552,79
2) Totale Titolo Secondo – Conto Capitale	€ 11.671.422,47
3) Totale Titolo Terzo – Partite di Giro	€ 5.690.265,97
Totale (A)	€ 34.648.241,23

Avanzo presunto Esercizio precedente

- Disponibile (B)	€ Ø
- Indisponibile (C)	€ 8.566.383,45
Totale (A+B+C)	€ 43.214.624,68

SPESE

1) Totale Titolo Primo – Correnti	€ 17.714.528,84
2) Totale Titolo Secondo – Conto Capitale	€ 11.243.446,42
3) Totale Titolo Terzo – Partite di Giro	€ 5.690.265,97
Totale (A)	€ 34.648.241,23

Accantonamento somme

da utilizzare nei futuri Esercizi (B)

€ 8.566.383,45
Totale (A+B) € 43.214.624,68

2) Prospetto dimostrativo dell'Avanzo di Amministrazione presunto al 31.12.2014

- Avanzo di Amministrazione Esercizio precedente - Disponibile		Ø
- Avanzo di Amministrazione Esercizio precedente - Indisponibile		8.566.383,45
Totale Avanzo di Amministrazione Esercizio precedente (2013)		8.566.383,45
<u>ENTRATE 2014</u>		
Totale Titolo Primo	17.286.552,79	
Oltre		
- Entrate per Spese Generali OO.PP.	1.055.480,00	
- Ruoli speciali vincolati al pagamento delle rate di ammortamento	92.422,42	
- Vendita di beni mobili	2.000,00	
Totale Entrate	18.436.455,21	
<u>USCITE 2014</u>		
Totale Titolo Primo	17.714.528,84	
oltre		
- Spese per l'esecuzione di OO.PP. a carico dell'Ente	551.100,00	
- Spese per studi, rilievi e progettazioni	33.403,95	
- Acquisto di beni mobili	45.000,00	
- Restituzione finanziamenti	92.422,42	
Totale Uscite	18.436.455,21	
- Disavanzo presunto d'Esercizio	Ø	Ø
- Avanzo 2013 a copertura Disavanzo 2014		Ø
- Avanzo di Amministrazione presunto al 31.12.2014		8.566.383,45
di cui:		
- Avanzo Indisponibile		8.566.383,45
- Avanzo Disponibile		0

L'Avanzo Indisponibile è stato correttamente accantonato per far fronte all'eventualità di dover restituire allo Stato gli interessi maturati sulle anticipazioni ex Agensud.

CONSIDERAZIONI

Dall'esame del Bilancio di Previsione, con i documenti sopra riportati nonché dai dati sopra evidenziati emerge che:

Il Bilancio è stato redatto secondo i principi e le prescrizioni previste dalla L.R. 06/08 e del nuovo Statuto dell'Ente, prevedendo una suddivisione delle Entrate e delle Spese, oltre che in Titoli, Categorie e Capitoli anche in Unità Previsionali di Base come insieme di risorse affidate ai Dirigenti per il raggiungimento degli obiettivi statutari opportunamente riportati nel Bilancio, fatto salvo quanto di seguito specificato:

- si prende atto del fatto che le Entrate Correnti previste risultano inferiori alle Spese Correnti, determinando un Disavanzo Economico. Risulta pur vero che tale Disavanzo Economico previsto per la parte Corrente risulta compensato dall'Avanzo previsto in Conto Capitale, ma in conformità ai principi previsti per la redazione del Bilancio di Previsione, le Entrate Correnti previste devono risultare pari o superiori alle Spese Correnti previste. Nello specifico tale anomalia, rappresentata al Direttore dell'Ente, risulta determinata, secondo quest'ultimo, dal fatto che l'Amministrazione Consortile è stata invitata dall'organo di Controllo Assessoriale ad indicare, tra le

Entrate in Conto Capitale, le provviste per Spese Generali sui Lavori Pubblici, precedentemente sempre contabilizzate tra le Entrate Correnti. Il Collegio ritiene necessario un'immediato pronunciamento sul punto da parte dell'Assessorato competente.

La differenza tra il totale delle Entrate previste ed il totale delle Uscite previste dell'Esercizio 2014 risulta pari a € 0. Le Partite di Giro si compensano e ammontano a € 5.690.265,97.

Si evidenzia il fatto che le Entrate Correnti derivanti dai trasferimenti R.A.S., per complessivi € 7.537.580,29, sono state stimate prendendo in considerazione quanto previsto dalla L.R. 06/08 artt. 5 e 6.

Al Bilancio di Previsione 2014 è stato correttamente allegato il Programma Triennale delle Opere Pubbliche (adeguamento Piano 2012-2014) ai sensi della Legge 109/94 e successive modifiche e integrazione, nonché l'elenco delle Spese Obbligatorie e d'Ordine.

Nel programma annuale dei LL.PP. e conseguentemente nel totale delle Entrate Conto Capitale è stata inserita la voce (0107175) "Entrate per Spese Generali esecuzione Opere Pubbliche." per € 1.055.480,00. Il Collegio invita l'Amministrazione al rispetto di tale programma di lavoro.

La stessa Amministrazione dovrà prioritariamente svolgere il compito di tenere sotto adeguato controllo sia la Entrate che le Uscite ponendosi come obiettivo la massimizzazione delle prime e la riduzione delle seconde, compatibilmente con le finalità istituzionali dell'Ente. Il Collegio infatti invita l'Amministrazione alla ricerca di tutte quelle economie necessarie o, in alternativa, alla ricerca di ulteriori maggiori entrate.

Il Collegio dà atto all'Amministrazione che il ritardo nella predisposizione del Bilancio è legato alla applicazione della nuova normativa, ma come già rimarcato all'Amministrazione in precedenti Verbalì, ribadisce l'importanza della approvazione del documento contabile nei tempi previsti dallo Statuto, poiché la sua funzione programmatica e autorizzativa di spesa viene snaturata allorquando il documento viene sottoposto all'approvazione successivamente al primo gennaio dell'esercizio al quale il bilancio si riferisce.

Il Collegio dei Revisori pertanto concludendo la presente Relazione confida di aver fornito agli interessati gli elementi per esprimere le loro valutazioni.

Oristano, lì 27.01.2014

Il Collegio dei Revisori

Dr. Giorgio Ibba

Dr. Pietro Cubeddu

Dr. Fabio Salaris

