

ALLEGATO C PIANO DI GESTIONE ANNO 2024





PIANO DI GESTIONE Anno 2024

Introduzione

Il Consorzio di Bonifica è un Ente di diritto pubblico economico ai sensi dell'art.59 del R.D. 13.2.1933, n. 215, e dell'art. 16 della L.R. 25.2.2003, n. 4, a struttura associativa, a rappresentatività settoriale (specifica), retto dal principio dell'autogoverno dei soggetti privati interessati.

Il Consorzio di bonifica di Paestum, è stato costituito con Decreto Reale 25 Giugno 1926, registrato alla Corte dei Conti il 28 luglio 1926 al registro 12 – foglio 4685, è stato riclassificato di prima categoria in base all'articolo unico della legge 8 gennaio 1952, n. 32

Con delibera di Giunta Regionale n. 9625 del 9/11/1979 è stato effettuato un primo ampliamento del comprensorio che ha raggiunto una estensione di Ha 30.702 costituita dai seguenti comuni:

	На	189
Comune di Agropoli	"	3.988
Comune di Albanella	16	5.229
Comune di Altavilla Silentina	es.	11.156
Comune di Capaccio	u	1.157
Comune di Giungano	и	6.646
Comune di Serre	и	2.338
Comune di Trentinara		

Con la Legge Regionale 25 febbraio 2003, n. 4 la Regione Campania ha proceduto alla revisione delle aeree classificate di bonifica integrale, alla loro ridelimitazione ed alla corrispondente ridefinizione dei perimetri consortili, tenendo conto degli ambiti di riferimento delle Autorità di Bacino individuate dalla legge 183/1989 e dalla legge regionale 8/1994, ai fini della razionalizzazione dell'esercizio delle funzioni dei Consorzi di Bonifica in rapporto alle esigenze di unitarietà della programmazione e attuazione degli interventi di competenza.

Il Consorzio di Bonifica di Paestum è ricompresso nel comprensorio di bonifica "Sele", comprendente i bacini Picentino, Tusciano, Asa, Fuorni, Fiumarella, Capodifiume e Solofrone inclusi tra i Minori costieri in destra e sinistra del fiume Sele, nonché la frazione inferiore del bacino del Sele dalla confluenza del fiume Tanagro al mare.

Fig. 1 - Territorio dei comuni appartenenti al vecchio comprensorio del Consorzio all'interno della provincia di Salerno



II D.P.G.R. n. 764 del 13/11/2003 ha esteso il comprensorio del Consorzio fino ad una superficie di Ha. 100.605 che si estendono tutti nella provincia di Salerno e nei seguenti Comuni:

Comune di Agropoli	Ha	707
Comune di Albanella	tt.	3.988
Comune di Altavilla Silentina	a	5.229
Comune di Aquara	n	3.248
Comune di Bellosguardo	**	1.674
Comune di Campora	E4	2.890
Comune di Capaccio	u	11.156
Comune di Castel San Lorenzo	**	1.411
Comune di Castelcivita	tt.	5.733
Comune di Cicerale	и	1.171
Comune di Controne		757
Comune di Corleto Monforte	44	4.588
Comune di Felitto	44	4.109
Comune di Gioi-	**	220
Comune di Giungano	**	1.157
Comune di Laurino	ш	5.260
Comune di Magliano Vetere	et	1.414
Comune di Moio della Civitella	"	422
Comune di Ogliastro Cilento	и	767
Comune di Ottati	ű	5.320

Comune di Piaggine		66	6.231
Comune di Postiglione		**	4.800
Comune di Roccadaspide		44	6.431
Comune di Rossigno		66	1.486
Comune di Sacco		ts	2.367
Comune di Sant'Angelo a Fasanella		££	3.235
Comune di Serre		66	6.646
Comune di Sicignano degli Alburni		"	702
Comune di Stio		tt.	1.448
Comune di Trentinara		a c	2.338
Comune di Valle dell'Angelo		"	3.700
	TOTALE	На.	100.605

Per lo svolgimento delle proprie funzioni istituzionali i Consorzi hanno attribuito dalla legge, statale e regionale, il potere di imporre contributi a carico dei proprietari di immobili agricoli ed extra-agricoli ricadenti all'interno del comprensorio di bonifica (v.

artt.54 e 59, comma 2, R.D. n.215/1933, art.862 c.c. art. 12 L.R. 4/2003).

Orientamento costante della Suprema Corte individua due indirizzi interpretativi in materia di bonifica:

- 1. Il primo indirizzo è fondato sostanzialmente su due elementi:
 - a. immobile incluso nel perimetro di contribuenza
 - b. esistenza di beneficio
- Il secondo indirizzo, di più recente formulazione, richiede la presenza di tre specifici requisiti:
 - a. la previa determinazione del perimetro di contribuenza;
 - b. l'individuazione dei soggetti tenuti alla contribuenza in via preventiva rispetto all'esecuzione dell'opera o dell'intervento di bonifica;
 - c. l'imposizione deve essere effettuata mediante l'accertamento del beneficio con riguardo ad ogni singolo immobile.

Con deliberazione n. 3296 del 21/11/2003, la Regione Campania ha approvato il documento contenete i criteri e le metodologie per il riparto della spesa, del quale il presente Piano di Gestione rappresenta lo strumento indispensabile ai fini di una corretta suddivisione della spesa.

Il Piano di Gestione contiene il programma delle attività consortili e gli elementi economicofinanziari necessari, ed è predisposto come da Piano di Classifica.

Esso costituisce un allegato al Bilancio di Previsione che viene redatto in funzione delle specifiche comunicate con nota di indirizzo della Regione Campania prot. n. 889769 del 27/10/2008 e nota di indirizzo della Regione Campania prot. n. 2013.0264999 del 12/04/2013 che sono ad oggi in vigore, in mancanza di ulteriori o diverse direttive sugli adempimenti correlati alla redazione dello stesso ed è specificamente previsto solo in fase di previsione.

L'architettura del Piano di Gestione deriva dalle indicazioni dettagliate che la Regione Campania ha fornito con nota prot. 2010.0509657 del 14/06/2010 in cui è ribadito che lo stesso deve contenere come voci di costo direttamente i "conti" utilizzati nel Conto Economico.

Le schede tecniche degli interventi di bonifica, con indicazione delle sezioni, delle lunghezze e delle larghezze in metri lineari dei canali, del tipo di manutenzione, della frequenza annua degli interventi sono esposte nelle pagine da 46 a 62 e trovano corrispondenza nelle schede finanziarie esposte nelle pagine da 63 a 67, comprensive dei costi del personale.

Le schede tecniche degli interventi di irrigazione, con indicazione delle sezioni, delle lunghezze e delle larghezze in metri lineari dei canali, del tipo di manutenzione, della frequenza annua degli interventi sono esposte nelle pagine da 94 a 96 e trovano corrispondenza nelle schede finanziarie esposte nelle pagine da 97 a 102, comprensive dei costi del personale.

Si evidenzia che non sono previsti proventi per sanzioni pecuniarie per violazione dei divieti nell'ambito delle opere consortili in quanto il territorio è sottoposto a controlli costanti e capillari atti a prevenire e scoraggiare attività difformi dalle leggi in materia. In ogni caso eventuali introiti da sanzioni amministrative vengono inseriti nella voce di bilancio "proventi diversi", precisando che queste somme non sono finalizzate da alcuna disposizione normativa.

Si precisa, infine, che in allegato al presente Piano di Gestione sono presenti le tavole dell'intero comprensorio che sono le stesse del 2023 e sono reperibili anche su sito istituzionale dell'Ente al seguente link:

https://www.bonificapaestum.it/amministrazione-trasparente/pianificazione-e-governo-del-territorio/piano-di-classifica/tavole-piano-gestione-anno-2023/



Storia

Il comprensorio di Bonifica integrale di Paestum, comprende il Bacino in Sinistra Sele, formato da una zona ondulata parallela al corso del fiume Sele, fino ai due terzi di esso, che si apre poi nella vasta pianura costituente la vera e propria Piana di Paestum.

Una volta sede di fiorentissime attività agricole e commerciali, la pianura, nel corso dei secoli, a causa di imponenti fenomeni di bradisismo, e per il contemporaneo formarsi di cordoni dunali litoranei, si trasformò progressivamente in palude.

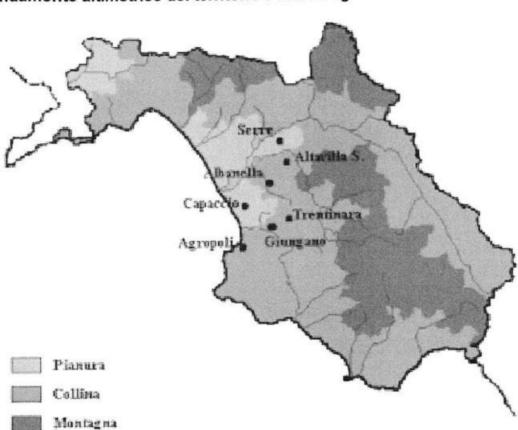


Fig. 2 - Andamento altimetrico del territorio e rete idrografica

Le periodiche esondazioni dei fiumi Sele e Calore Salernitano, il ristagno delle acque sorgive ricche di sali calcarei, il diffuso disordino idraulico dovuto alla inesistenza di canali di scolo, la viabilità praticamente inesistente, la mancanza di acqua potabile, portarono all'abbandono quasi completo di tutta la pianura.

La zone pianeggiante acquitrinosa e paludosa, era dunque separata dal mare da una duna che, a guisa di argine, si elevava in media per circa 4 metri sul livello del mare; essa,

formata dalle sabbie calcaree, rivestite da un rigoglioso bosco di elci e tamerici, provenienti dalle pendici dei monti e convogliate dal Sele, precludendo il deflusso delle acque, delimitava zone paludose tra le quali sono da menzionare, per la loro estensione, lo stagno di Sele Morto (Ha 520), la palude di Questione (Ha 551) e le paludi di Paestum intorno alla zona archeologica (Ha 879).

Per quanto riguarda lo stato igienico di tali pianure un medico dell'epoca, Salvatore De Renzi, ci fornisce un allucinante quadro della situazione sanitaria; la malattia più diffusa, come si può facilmente arguire, è la malaria con la febbre perniciosa e le "Ostinate quartane". Carlo Afan De Rivera poi, nelle sue "Considerazioni sui mezzi da restituire il valore proprio ai doni che ha la natura largamente conceduto al Regno delle due Sicilie", ci lascia una descrizione accurata dei luoghi. Lungo la spiaggia, dietro la duna, egli afferma "le maremme ed alcuni stagni spandono tutto all'intorno micidiale infezione". Soltanto in piccoli appezzamenti della pianura vengono praticate colture; infatti, riferisce sempre Afan de Rivera: "Nello stato attuale, mancando la popolazione per coltivare quelle contrade, nel verno vi vengono a tome gli operai dalle montagne della provincia stessa, dalla Basilicata, dalle Calabrie; ma come nella Capitanata, se ne fuggono via nell'incontrarsi la state" a causa dell'acuirsi dell'infezione malarica. La manodopera, dunque, proveniva dalle montagne circostanti ed era costretta ad affrontare quotidianamente lunghi e proibitivi percorsi sia per la mancanza di luoghi ove poter trascorrere la notte e sia nella vaga illusione di poter così sfuggire alla malaria. Unica "Industria stabilmente insediata" era quella dell'allevamento dei bufali della quale il Novi ci dà dettagliate notizie descrivendoci la vita dei bufalari nelle estese "Difese" dei notabili dell'epoca come i Farina ed i Bellelli e come il Principe d'Angri e quello di Centola. Il Novi ci dice "Le grandi Difese" ove si pasce e mandria quello animale, abbondano di ristagni, dove nei calori estivi vanno a tuffarsi le torce, che con le loro deiezioni li tramutano in pestiferi pantani".

Tale era la situazione quando nell'inverno 1829 fu redatto, ad opera di Carlo Afan de Rivera, il primo organico progetto di bonifica sul territorio per il risanamento idraulico della pianura.

Il progetto prevedeva la costruzione di canali di derivazione dal Sele per opera di colmata fino alla quota di m.1,50 utilizzando la torbida del fiume. Detti canali dovevano inoltre servire per l'irrigazione delle terre bonificate a mezzo di canali secondari.

Il progetto venne ripreso più tardi in adempimento della legge 11 maggio 1855 che affidava all'Amministrazione generale delle bonifiche il compito di studiare, progettare e realizzare l'opera di bonifica dei "siti paludosi". Con il rescritto borbonico del 17 settembre 1856 fu stabilito il "raggio di bonificazione", corrispondente all'attuale perimetro di intervento dei Consorzi della piana del Sele. I lavori iniziarono con lo studio del tracciato dei canali di scolo ma l'avvio alla realizzazione si ebbe solo nel 1880 con la costruzione del derivante di colmata Sele Morto e Questione (Km. 3,5 e con l'apertura dei canali di scolo Pantanelli, Compagnone e Laura, che inalveavano acque piovane e sorgive, scaricandole nell'ultimo tronco del canale Lupata; fu sistemato il Cafasso ed iniziata la sistemazione del Capodifiume.

Le paludi esistenti furono giudicate bonificabili per prosciugamento a mezzo di canali ben diretti, traversanti la duna e sboccanti nel mare: ciò riuscì solo per le paludi più prossime a Pesto. Per quelle di Sele Morto fu necessario scavare dal Sele un nuovo diversivo ramificatesi in due.

Agli inizi del secolo le zone più lontane dal mare erano già colmate ed in corso di colmata quelle più vicine.

La piana del Sele venne inclusa tra i comprensori di bonifica idraulica di prima categoria che prevedono sistemazioni idrauliche, stradali, fondiarie e di colonizzazione.

Nel 1923 la ditta Farina-Valsecchi avanzò istanza, ed ottenne la concessione per l'esecuzione di tutte le opere di bonifica della piana del Sele presentando il relativo

progetto di massima a firma dell'ing.Omodeo. Agli inizi del 1925 un gruppo di proprietari della sinistra del Sele inoltrarono istanza al Ministero dei LL.PP. allo scopo di costituire un consorzio che promuovesse iniziative bonificatrici nella piana di Paestum per affrancare le terre malariche.

Con Decreto Reale del 25 giugno 1926, registrato alla Corte dei Conti il 28 luglio 1926 al Reg.12 fg.4685, venne costituito il Consorzio per la bonifica della 3° Sezione sulla sinistra del fiume Sele che assunse la qualifica di consorzio di bonifica di 2° categoria, avente lo scopo di provvedere alla esecuzione, manutenzione ed esercizio delle opere relative. Successivamente ai sensi dell'art.59 del R.D. 13 febbraio 1933 n.215, il Consorzio ente di diritto pubblico, fu classificato di prima categoria in base all'articolo della legge 8 gennaio 1952 n.32.

Con D.M. 20 giugno 1928 il Consorzio si sostituì, nel settore in sinistra, alla ditta privata e presentò domanda di concessione delle opere corredandola di un nuovo progetto generale a firma dell'ing. Pasini a completamento e modifica del progetto Omodeo. Il Consorzio presentò un Piano Generale di Bonifica che prevedeva va la realizzazione di condizioni atte a favorire l'insediamento e l'attività rurali, oltre alle strutture mercantili e di servizi ad esse connesse attraverso opere di bonifica idraulica, la costruzione di rete stradale, impianti di irrigazione, di acquedotti rurali, elettrificazione, e centri di servizi.

Nel 1932 nella piana di Paestum (zona bassa del comprensorio) da verifiche e misurazioni effettuate nella fascia dei terreni prossimi al mare, ci si avvide che l'opera di colmata procedeva con estrema lentezza, per cui si decise di attuare il prosciugamento a scolo naturale per quanto era possibile e per il resto mediante sollevamento meccanico. I lavori, iniziatisi nell'autunno del 1933, portarono alla realizzazione dell'impianto idrovoro di Foce Sele, capace di smaltire 3 mc/s.

Le opere di sistemazione idraulica, oltre al conseguimento di scopi igienici, contribuirono all'abbassamento della falda freatica, salata in ampie zone, determinando una soluzione

di continuità tra la falda e le acque circolanti. Esse possono sintetizzarsi in 22,6 Km. di collettori affluenti all'idrovora con il prosciugamento di 1.353 Ha, 21,9 Km. di collettori afferenti la bonifica per scolo naturale, interessanti una superficie di oltre 20.000 Ha.

Contemporaneamente al risanamento igienico della zona bassa, nelle pianure di Altavilla e Serre (zona alta del comprensorio) cominciarono a realizzarsi i primi interventi per l'irrigazione, con la costruzione della traversa sul Fiume Sele e del primo tronco del Canale principale di irrigazione dall'opera di presa al torrente La Cosa per una lunghezza di Km 16 circa.

Nell'immediato dopoguerra le migliorate condizioni ambientali, conseguenti al risanamento igienico, resero possibile lo sfruttamento dei terreni e l'insediamento umano. L'Ente di Riforma, poi, attuò il frazionamento dei latifondi con la creazione di poderi dell'estensione di circa Ha.5.00.00, facendo nascere in tal modo, la cosiddetta "piccola proprietà contadina".

Con la ricostruzione post-bellica furono realizzate opere di adduzione e distribuzione della rete irrigua, infrastrutture necessarie all'insediamento rurale, consistenti in:

- completamento del canale principale dal Ponte La Cosa fino a Tempa di Lepre;
- realizzazione dei diramatori secondari di irrigazione;
- realizzazione delle rete di distribuzione mediante manufatti prefabbricati in calcestruzzo cementizio vibrato;
- realizzazione di una stazione di sollevamento per le acque irrigue in loc.Ponte Barizzo.

Oltre alla rete irrigua furono realizzate ulteriori infrastrutture rurali quali l'elettrificazione della Piana di Paestum; la realizzazione di una rete stradale a servizio delle zone appoderate, nonchè, la costruzione di una rete idrica per uso potabile.

Tutto ciò favorì lo sviluppo dell'agricoltura, il crescere delle attività commerciali, artigianali ed industriali e furono create le condizioni per gli insediamenti turistici lungo la fascia costiera che si estende dalla Foce del Sele fino ad Agropoli.

Il Servizio di Bonifica

L'agricoltura nel secondo dopoguerra ha subito profonde evoluzioni, non soltanto legate all'evoluzione delle tecniche di coltivazione dei prodotti o agli ordinamenti colturali tipici di una evoluzione della società civile e delle sue abitudini alimentari, ma anche e soprattutto per le notevoli mutazioni avute nel campo agronomico in senso stretto.

Infatti le conoscenze agronomiche e con esse le metodologie utilizzate hanno indotto gli agricoltori a mutare nel tempo le proprie consolidate abitudini. Esempio molto plausibile riguarda le evoluzioni che si sono succedute nelle sistemazioni agrarie dei terreni di pianura di tipo alluvionale.

La sistemazione dei terreni in pianura si prefigge i seguenti scopi:

- favorire l'ordinamento produttivo e le relative cure colturali;
- smaltimento delle acque in eccesso;
- facilitare lo sgrondo dei terreni in profondità, affinché siano eliminate le gravi conseguenze dell'eccesso di acqua.

Pertanto notevole importanza assumono sotto il profilo idraulico le sistemazioni dei terreni e la loro evoluzione nel tempo.

Lo sviluppo agricolo nelle terre della pianura del Sele imposero la realizzazione di opere di sistemazione complesse e a carattere permanente, attuate mediante accentuate baulature e notevoli affossature (con capacità di invaso di 200-400 M³/ha) per far fronte agli eccessi idrici del terreno argilloso e ai ristagni influenzati e aggravati dall'innalzamento nel periodo autunno-primaverile della falda freatica non ancora regolata dalla bonifica.

Facendo riferimento alle tipiche sistemazioni intensive delle pianure alluvionali, possiamo indicare:

- la sistemazione a cavalletto;
- la sistemazione a piantata;
- la sistemazione a larghe o alla ferrarese;
- la classica sistemazione a prode o a rivale, tipica dei terreni di pianura poco permeabili.

Lo smaltimento delle acque di pioggia in eccesso non trattenute dai terreni e delle acque sorgive avviene sia con sollevamento meccanico che a scolo naturale, i corpi idrici ricettori di tali acque sono rappresentati dai fiumi Sele e Calore e da canali sfocianti a mare.

Le acque alte dell'area Nord – Est del territorio, provenienti dalle pendici collinari di Altavilla sono recapitate nel vicino fiume Calore mediante una serie di alvei naturali sistemati con opere di regimazione idraulica; i principali corsi confluenti nel Calore sono i torrenti Lama, Rimati e La Cosa.

Un importante tributario di acque alte è rappresentato dal Rio Ciorlitto che confluisce nel Sele poco a valle del ponte ferroviario, il Ciorlitto sistemato con arginature, golene ed opere trasversali, raccoglie le acque del bacino del Rio la Lama nel territorio di Albanella e del Rio Lignara in Capaccio.

Le acque medie nella parte settentrionale del bacino confluiscono alla foce del Sele mediante una rete di canali artificiali, tra i quali il principale è il collettore principale Acque Medie, parallelo all'argine del Sele; solo in caso di piena le acque medie hanno bisogno di sollevamento meccanico; parte delle acque medie sono convogliate più a Sud nel canale Lupata con sbocco naturale a mare; nel Lupata convergono anche alcuni canali della contrada Cafasso.

Le acque che hanno bisogno di sollevamento meccanico perenne mediante l'impianto idrovoro di foce Sele, sono gli scoli del bacino acque basse nella parte Sud Ovest del comprensorio, in località Gromola.

Le acque di scolo dell'area meridionale del comprensorio di bonifica rientrano nel bacino "Acque dei Ranci" con scarico a mare e nel bacino del "Pazzano" la rete di scolo di quest'ultima area, la contrada "Spinazzo" del comune di Capaccio si immette nel collettore Fosso della Cisterna, il quale recapita nel Solofrone prima che quest'ultimo attraversi la linea FF.SS.

Le aree rimanenti del comprensorio ricadono nel bacino in sinistra idrografica del fiume Solofrone e nella parte alta del bacino del Solofrone.

Nel recente periodo si è avuta una radicale trasformazione in quanto a partire dal 1960 si sono gradualmente modificate le sistemazioni della pianura campana, destinate a scomparire completamente e sono state sostituite da campi più grandi, soprattutto più lunghi senza alberature e senza scoline.

Determinante e preliminare per questa trasformazione è stato il progredite della bonifica in quanto ci si è resi conto che lo sviluppo e il perfezionamento della rete pubblica di scolo delle acque non ha più reso necessarie sistemazioni così rigide e complesse.

L'abbassamento della falda freatica generale non richiede più una accentuata baulatura dei campi, né tanto meno una fitta rete scolante. Nella costante ricerca della riduzione dei costi con il diffondersi dell'uso delle macchine, gli imprenditori agricoli hanno provveduto ad eliminare le costose alberature divenute antieconomiche e ad aumentare le dimensioni dei campi con la conseguente riduzione del volume di affossatura per ettaro.

Le nuove sistemazioni non sono più vincolate ad uno schema comune, ma variano da zona a zona, influenzate da fattori diversi, quali lo schema precedente da cui derivano la natura dei terreni, la facilità di scolo nella rete pubblica, la conformazione dell'azienda ecc.

Elemento comune è la riduzione del volume di invaso con la scomparsa dei fossi di prima raccolta e la maggiore lunghezza dei campi una volta legata alla portata del tiro animale. Si tratta di una trasformazione imposta da necessità di ordine economico, avvenuta in tempo relativamente breve e con l'adozione di soluzioni spesso empiriche, senza uno schema prefissato collaudato nel tempo zona per zona.

Sotto il profilo idraulico incide fortemente la riduzione del volume di invaso specialmente dove si avevano le sistemazioni tradizionali con terreni forti.

Riduzioni di cui è difficile stimare l'entità di fronte alla varietà delle soluzioni adottate ma che sulla base di valutazioni effettuate è pari a circa un terzo della capacità di invaso tradizionale raggiungendo i 70 – 100 mc/ha.

Il Servizio di Irrigazione

L'agricoltura rappresenta da sempre il settore principale di sostentamento e sviluppo dell'economia della provincia di Salerno, ove con una certa differenziazione tra le aree interne e collinari da quelle delle pianure alluvionali si ottengono produzioni e valori aggiunti sicuramente significativi. Nel territorio provinciale è possibile distinguere due estese pianure di tipo alluvionale, l'una ricadente nel territorio dell'agro-nocerino-sarnese più a nord del capoluogo di provincia, l'altra decisamente più estesa, la piana del Sele a sud. Queste oggi si differenziano molto per il diverso sviluppo che le hanno interessate, tanto da assistere ad una forte riduzione della propensione agricola dell'area a nord ed ad una diversificazione di quella nelle aree a sud del capoluogo.

La piana del Sele, grazie anche ad una maggiore superficie a disposizione, ha conosciuto una crescita decisamente diversa, legata allo sviluppo del settore agroalimentare nel suo complesso, con la possibilità di introdurre e sviluppare nuove colture ed utilizzare con maggiore raziocinio le risorse ivi presenti. Il comprensorio del Consorzio di Bonifica di Paestum ricade nel territorio alla sinistra del fiume Sele e, come tale, ha subito una crescita in linea con quanto già sopraindicato con la specifica peculiarità che dopo l'appoderamento, avutosi negli anni successivi alla bonifica, si è assistito da un lato ad una frammentazione dei vecchi poderi di ampiezza compresa tra i 6-8 ettari tra i vari figli degli allora aventi diritto, dall'altro una concentrazione di grosse proprietà con ampiezze superiori ai 10 ettari di nuovi proprietari (o affittuari) provenienti da altre zone della Campania ove la risorsa terra è fortemente limitativa.

Lo sviluppo agricolo della Piana del Sele, fatta eccezione per alcune aree marginali situate prevalentemente nella fascia pre-collinare, è stato sicuramente influenzato positivamente dal prevalere della superficie irrigua, grazie alla vasta rete di irrigazione realizzata dal Consorzio di Bonifica di Paestum, che consente una più intensa utilizzazione del suolo.

Sin dai primi anni successivi alla bonifica del comprensorio, la Piana del comprensorio in sinistra Sele ha evidenziato la propria vocazione orto-frutticola e data la natura alluvionale del terreno che esalta le potenzialità produttive delle varie coltivazioni, già dagli anni '60 si contavano vaste superfici coltivate a carciofi, pomodori ed altre colture erbacee di tipo orticolo.

Con gli anni '70 si è venuta consolidando una destinazione prevalente verso questo tipo di colture, ma accanto ad esse sono nate le prime sperimentazioni di colture alternative anche di tipo arboreo (pesco e pero), nonché di quelle colture erbacee di grande mercato (quali la fragola) direttamente collegate con il settore industriale. Oggi dalle colture a pieno campo si sta passando alle colture protette sotto serra con l'affermazione della IV gamma e della baby leaf.

Negli anni '80 e '90, accanto alle colture tradizionali come carciofo, cavolfiore, lattuga, pomodoro si sono aggiunte fragole, frutteti specializzati e colture foraggiere (in continua espansione, grazie alla forte presenza del comparto zootecnico) orientando l'economia verso la più intensiva utilizzazione della risorsa suolo collegata ad un più ampio sviluppo dell'intera area.

Oggi l'agricoltura del comprensorio Sinistra Sele è suddivisibile in due comparti ben distinti e cioè quello ortivo e quello zootecnico. Infatti laddove la risorsa acqua per irrigazione non è un elemento limitante, si è sviluppata una fiorente produzione di ortaggi quali essenzialmente carciofo, cavolfiore, finocchio, scarola, lattuga, pomodoro, melone, ed altre solanacee quali peperone e melanzana. Mentre le aziende a vocazione zootecnica o laddove è più difficoltoso coltivare le ortive causa una scarsa flessibilità nell'uso della risorsa irrigua, si predilige coltivare foraggere ed erbai.

Inoltre, grazie al continuo incremento degli allevamenti bufalini è sempre più presente la coltivazione del mais quale coltura estiva, che raccolto con le mietitrebbiatrici alla maturazione cerosa viene insilato ed utilizzato come alimento animale.

Occorre inoltre sottolineare come l'allevamento zootecnico, ed in special modo quello bufalino, che ha origini lontane nel tempo, rappresenta un elemento di notevole importanza per l'economia locale, e viene indicato come la punta di diamente del comparto, sia a livello provinciale che regionale.

I metodi di somministrazione delle acque al campo sono determinati dalla variabilità delle condizioni in cui si esercita l'irrigazione: sotto il profilo delle dotazioni idriche unitarie, delle caratteristiche meteorologiche, della costituzione e della struttura dei terreni, della maglia della proprietà fondiaria e delle destinazioni colturali. I progressi delle tecniche e la continuità degli studi che vengono destinati all'irrigazione, nonché una dinamica dell'industria costruttrice delle apparecchiature rendono davvero multiforme l'esperienza formatasi anche nei metodi di somministrazione.

Una fondamentale e classica distinzione può essere fatta tra i sistemi a gravità e quelli a pressione.

Ai primi appartengono i metodi nei quali la ripartizione delle acque, interna all'unità fondiaria, è affidata a canali di poco superiori alle quote del terreno, che erogano a caduta naturale verso campi livellati e predisposti per l'assorbimento dell'acqua.

Alla gravità appartengono anche i metodi di infiltrazione, che richiedono sistemazioni del terreno diverse secondo le colture, le portate di consegna e la morfologia del terreno.

Tutta l'altra categoria di sistemi irrigui basati sulla pressione, agli erogatori era, fino a qualche decennio fa, classificata come aspersione.

La specializzazione e la grande diffusione che hanno avuto i metodi per microerogazione inducono oggi a trattare a sé questi ultimi metodi, lasciando all'irrigazione per aspersione tutte le forme di distribuzione dell'acqua al campo, che la sollevino al di sopra dell'erogatore e del terreno.

Le apparecchiature per la aspersione, si possono distinguere, oltre che per la pressione che impiegano, alla quale spesso legata proporzionalmente la portata di erogazione, anche per il carattere semifisso o del tutto autonomo nel movimento dell'impianto. Sotto questi tre profili, si impiegano con bassissima pressione (tra 0,5 ed 1,0 bar) tubi perforati (perforain) con erogatori a piccola portata e a piccola gittata. Con basse pressioni (tra 1 e 3 bar) vi è una vasta gamma di erogatori semifissi, applicabili mediante prolunghe e cavalletti ad altezze diverse rispetto alle colture, tutti fondati su un movimento oscillante sul piano orizzontale.

Analoghe applicazioni hanno le pressioni medie (da 3 a 5 bar), nelle quali il movimento dell'erogatore diviene rotante in un settore mai oltrepassare i 280° e regolabile, come il precedente, in relazione agli erogatori limitrofi in modo da coprire col massimo piovuto la massima superficie.

Al di sopra dei 5 bar si hanno, in genere, apparecchiature mobili, nelle quali la pressione viene sfruttata anche per allungare di molto la gettata dell'erogatore e coprire settori ampi.

I metodi per microirrigazione sono finalizzati a prestabilire erogazioni localizzate dell'apparato radicale delle piante e proporzionate alle esigenze idriche effettive o a volumi diversi, in relazione alla capacità e convenienza di umidificazione e a disponibilità idriche aziendali. Si presuppone, quindi, una capacità di regolazione che è affidata alla valutazione umana o, anche ad automatismi di controllo.

Nell'ambito dei tre sistemi – a gravità, per aspersione e per microportate – esiste, quindi, una molteplicità di metodi nella cui scelta hanno influenza fattori di natura idrica, fattori di natura colturale e fattori di natura fondiaria.

Un ultimo metodo va ricordato, ed è quello della subirrigazione, da tempo introdotto ed ora in corso di sviluppo nei terreni che hanno condizioni di permeabilità accentuata.

L'erogazione avviene grazie ad una determinata e sempre contenuta pressione, attraverso tubi collocati al di sotto dello strato lavorabile del terreno e muniti di perforazioni che permettono il passaggio dell'acqua in proporzione alla capacità di assorbimento degli apparati radicali della vegetazione.

Il Servizio di Acquedotto

Il Consorzio di Bonifica di Paestum in Sinistra Sele, a partire dall'anno 1932, ha curato la realizzazione di un acquedotto a servizio delle varie contrade, a vocazione prettamente agricola, del comprensorio fornendo acqua sia per uso domestico che per l'abbeveraggio del bestiame.

Le opere sono iniziate con la captazione della Sorgente Castrullo in Comune di Campagna e la costruzione di una condotta di adduzione esterna (tubazione in cemento armato di lunghezza pari a 24.615 m e diametro variabile da 300 a200 mm) che partendo dalla sorgente stessa, dopo aver attraversato l'intero comprensorio, terminava in un serbatoio ubicato alla contrada Cupone nel Comune di Capaccio.

Successivamente, negli anni compresi fra il 1966 ed il 1970, è stata realizzata una seconda condotta adduttrice con tubazioni del diametro pari a 250 mm che dalla Sorgente Castrullo termina alla contrada Matinella del Comune di Albanella in corrispondenza di un serbatoio all'uopo realizzato di capacità pari 2.500 m³.

A seguito dell'aumento di popolazione residente nel comprensorio, conseguente al frazionamento del latifondo ed alla creazione di poderi da parte dell'Ente di Riforma Fondiaria, si registrò la necessità di una prima integrazione idrica di 8 l/s mediante la captazione della Sorgente Fonte in Comune di Roccadaspide e la realizzazione di una condotta di adduzione esterna in cemento amianto, del diametro di 300 mm e della lunghezza di 5.628 m, avente recapito ultimo in un serbatoio alla contrada Scigliati del Comune di Capaccio.

Il Consorzio degli acquedotti Sele - Calore - Montestella, nell'ambito delle opere per l'approvvigionamento potabile dei comuni consorziati, ha costruito in località Chiorbo del Comune di Capaccio un serbatoio della capacità di 4.000 m³ alimentato con acque delle sorgenti del Sele; da cui si diparte una condotta da 350 mm collegata alla rete di distribuzione in corrispondenza della zona monte della stazione di Paestum.

Ulteriore integrazione idrica dell'acquedotto consortile è stato effettuato nel 1980 con la realizzazione di un pozzo alla contrada Fonte del Comune di Roccadaspide in adiacenza dell'esistente Sorgente. Oggi il pozzo, essendo scaduta la convenzione tra Comune e Consorzio, è in gestione al Comune di Roccadaspide che ha concesso lo stesso in conduzione all'ASIS.

In seguito al verificarsi di deficienze nel servizio, soprattutto a causa dell'incremento di popolazione residente e turistica, il Consorzio di Bonifica di Paestum disponeva, a far data 1985, un progetto di ampliamento della rete.

Con i fondi di cui alla Legge 64/86 Delibera CIPE del 29.12.86, fu stanziata la somma di Lit.10.000.000.000 per un primo intervento di ristrutturazione dell'acquedotto consortile, procedendo, nell'ambito di tale assegnazione economica, allo stralcio dal progetto generale del 1° lotto di lavori, in cui fu data priorità ad opere mirate alla captazione di nuove risorse idriche ed alla sostituzione della condotta di adduzione dalle Sorgenti Castrullo al serbatoio di accumulo alla località Matinella della lunghezza di circa 14 Km.

Nel progetto generale, a valle del serbatoio, era prevista la costruzione di una condotta di avvicinamento del diametro di 400 mm e della lunghezza di circa.12 Km per l'alimentazione della zona turistica e dei centri residenziali di Capaccio Scalo, Paestum, Gromola e Laura; nei lavori finanziati, tale condotta fu limitata alla costruzione di un primo tratto della lunghezza di soli 3.525 m per insufficienza di fondi.

Le opere realizzate si possono così sintetizzare:

- realizzazione di cinque pozzi in località Castrullo, in sostituzione delle captazioni superficiali previste nel prospetto generale, garantendo un portata complessiva fra campo pozzi e sorgente di 190 l/s;
- costruzione di una vasca di carico ubicata a quota 80 m.s.m. nell'area di pertinenza della sorgente Castrullo in cui confluiscono le acque dei cinque pozzi (140 l/s) e della sorgente (50 l/s);
- ✓ realizzazione di un campo pozzi in località Campo Fiorito per una portata di l/s
 50 a prevalente servizio della piana di Altavilla Silentina e di Serre;
- ✓ realizzazione di una condotta di adduzione in tubazioni di acciaio del diametro
 pari a 500 mm dalla vasca di carico all'esistente serbatoio basso di Matinella;
- costruzione in località Matinella di un nuovo serbatoio a quota più elevata dell'esistente, in cui, a mezzo di stazione di pompaggio, vengono sollevate le acque dal serbatoio basso prima della distribuzione;
- √ realizzazione di un tronco di condotta di avvicinamento ai centri urbani della
 lunghezza di 3.525 m circa in tubazioni di PVC del diametro di 400 mm;
- ✓ realizzazione di un tronco di condotta a servizio dei centri urbani di S. Venere,
 Licinella e Torre di Paestum con tubazioni in PVC del diametro di 355 mm.

A seguito di erogazione di fondi comunitari (CAM 113 – QCS 94/99) si è dato corso alla realizzazione del 2° lotto funzionale delle opere di cui al progetto generale mediante:

- ✓ prolungamento della condotta di avvicinamento con tubazioni da 400 mm, realizzata
 solo in parte nel 1° lotto, per una lunghezza di 3.341 m;
- ✓ adeguamento della componentistica elettromeccanica del campo pozzi di Campo Fiorito;

- ✓ sostituzione della condotta di distribuzione che si diparte da Campo Fiorito (100 mm)
 con una condotta esterna in acciaio con rivestimento pesante del diametro di 250 mm e
 lunghezza di 6.444 m;
- ✓ sostituzione di alcuni tronchi di condotta interna con diametro variabile da 355 a200
 mm in PVC per uno sviluppo complessivo dell'ordine di 27 Km.

In sintesi le disponibilità attuali di acqua per l'alimentazione dell'acquedotto si possono così riassumere:

Fonte di Approvvigionamento	Portata Derivata [I/s]	
Sorgente + Campo Pozzi Castrullo	190	
	50	
Pozzi Campo Fiorito Acquedotto Sele - Calore e Montestella	50	
Sorgente Fonte di Roccadaspide	30	
Totale	320	

Dalle condotte di adduzione esterna si diparte la rete di distribuzione a servizio delle varie contrade del comprensorio per uno sviluppo complessivo di circa 232 Km.

Il sistema di distribuzione idrica è a servizio delle contrade dei Comuni di Serre, Altavilla Silentina, Albanella, Capaccio ed Agropoli.

Di recente il Consorzio, tramite finanziamento del Commissario ad Acta della Gestione attività ex Agensud di cui al decreto N. 147 del 21.06.2007, decreto N. 23 del 03.02.2009, decreto N.284 del 10.11.2014, Decreto Ministero Politiche Agricole DISR 01 N. 9669 del 26.02.2019, decreto DISR 01 N. 6749 del 21.02.2020 e decreto DISR 01 N. 163073 del 08.04.2022 di chiusura concessione per un importo complessivo finale pari ad € 14.069.943,10, ha proceduto alla ristrutturazione di tutte le fonti di approvvigionamento idrico ed ha introdotto un moderno sistema di telecontrollo.

POPOLAZIONE DEL COMPRENSORIO

Comune	Località	Residenti		Fluttuanti		Totale
Comune	Lovania	1996	2016	1996	2016	2016
SERRE	Spineto	1.143	1.500			1.500
SERVE	Palazzo Reale	617	900			900
ALTAVILLA SIL.	Borgo Carillia	790	1.000	180	250	1.250
ALIAVILLA SIL.	Cerrelli	3.167	5.700			5.700
ALBANELLA	Matinelle	315	460			460
ALDANLLLA	Fravita	110	160			160
	S. Chirico	90	130			130
	Borgo S. Cesareo	430	740	50	80	820
	Cerrina	450	690			690
	S. Nicola	340	530			530
		220	320			320
	S. Croce		215	40	80	295
	Tempa delle	213	210	40	00	
	Guardie	150	190			190
CAPACCIO	Scigliati	150	50			50
	Cerro	50	85			85
	Feudo	85				375
	Capodifiume	305	375			505
	Spinazzo	455	505			200
	Pagliaio Visceglia	200	200			55
	Case Bruciate	55	55			2.415
	Rettifilo	1.515	2.415	450	450	4.120
	Capaccio Scalo	3.370	3.970	150	150	1.290
	Capasso	1.000	1.290	450	450	
	Borgonuovo	750	850	150	150	1.000
	Laura	1.260	1.660	14.700	15.000	16.660
	Gromola	2.090	2.890			2.890
	Foce Sele	810	875			875
	Stregara	600	680			680
	Ponte Barizzo	1.000	1.300			1.300
	Orto Nero	315	375			375
	Sabatella	330	330			330
	Paestum	740	780	600	600	1.380
	Licinella	1.620	2.320	6.000	6.290	8.610
	Santa Venere	880	925	600	600	1.525
	Torre di Paestum	1.120	1.520	7.800	8.000	9.520
AGROPOLI	Stazione d		1.660	2.000	3.000	4.660
AUNOI ULI	Ogliastro	and the control of th				
	Mattine	300	1.670	2.000	3.000	4.670
TOTALI	duiio	27.187	39.315	34.270	37.200	76.515

RIEPILOGO GENERALE DATI AGGREGATI

COMUNI	Res.1996	Flutt.1996	Res.2016	Flutt.2016	TOTALE 2016
	1.760	=	2.400	=	2.400
Serre					
Altavilla Sil.	3.957	180	6.700	250	6.950
Albanella	2.170	90	3.245	160	3.405
Capaccio	18.700	30.000	23.640	30.790	54.430
Agropoli	600	4.000	3.330	6.000	9.330
TOTALE	27.187	34.270	39.315	37.200	76.515

I precedenti dati sui fluttuanti sono confortati dai dati sui flussi e sulle presenze turistiche registrati nel solo Comune di Capaccio (Fonti: Salerno in Cifre - C.C.I.A.A. di Salerno, 1995; Azienda Autonoma Soggiorno e Turismo - Paestum, 1996).

La rete di distribuzione idrica del comprensorio è soggetta a una forte variabilità nel regime delle erogazioni, passando da un regime normale, durante i circa 10 mesi dell'anno da settembre a giugno, ad un regime estivo in cui gli utenti passano da circa 35.000 a oltre 75.000 unità, con un incremento superiore al 200%.

Tale squilibrio è interamente dovuto alla consistente presenza di utenze fluttuanti all'interno del comprensorio, le quali sono in particolare localizzate quasi totalmente nella fascia costiera del Comune di Capaccio.

Organico e Mezzi

Attualmente gli organi sono quelli previsti dallo Statuto approvato dalla Regione Campania con decreto dirigenziale n. 96 del 13 ottobre 2020:

- Assemblea dei consorziati
- · Consiglio dei delegati
- Deputazione Amministrativa
- · Presidente e Vice-presidente
- · Collegio dei Revisori dei Conti

L'organico del Consorzio è quello previsto dal vigente Piano di Organizzazione Variabile approvato dal Consiglio dei Delegati con deliberazione n. 15 del 28 ottobre 2010 e modificato con Deliberazione del Consiglio dei Delegati n. 6 del 05 giugno 2015(ultimo P.O.V.).

- Direzione Generale
 - Settore Legale e Contenzioso
 - Settore Ragioneria e Patrimonio
 - Settore Affari Generali e Segreteria
 - Settore Agrario e Manutenzione
 - Settore Tributi
 - Direzione Area Tecnica
 - Settore Progettazione e Direzione Lavori
 - · Settore Gestione Impianti

Attualmente la struttura è composta da n. 46 dipendenti a tempo indeterminato di cui:

- n. 1 Dirigente;
- n. 3 Quadri di fascia Q185;
- n. 1 impiegati di fascia A184;
- n. 4 impiegati di fascia A159
- n. 8 impiegati di fascia A157
- n. 1 impiegato di fascia A134
- n. 2 operai e capo operaio in fascia A157
- n. 9 operai in fascia B132;
- n. 2 operai di fascia C127
- n. 2 operai di fascia C118
- n. 1 impiegato di fascia D116
- n. 1 operaio di fascia D116
- n. 7 operaio di fascia D112;
- n. 4 operai di fascia D107.

oltre a N. 4 impiegati assunti a tempo determinato e n. 12 operai avventizi assunti annualmente.

ELENCO AUTOVEICOLI E MACCHINE OPERATRICI A SERVIZIO DEL CONSORZIO

N°		Descrizione Targa / Te	laio
	1.	Jeep Renegade	GA018JY
	2.	Renault Modus	DK281SZ
	3.	Renault Modus	DK284SZ
	4.	Renault Modus	DK285SZ
	5.	Renault Modus	DK286SZ
	6.	Renault Modus	DK289SZ
	7.	Renault Kangoo	DK258SZ
	8.	Renault Kangoo	DK259SZ
	9.	Renault Kangoo	DK260SZ

10.	Renault Kangoo	DK276SZ GH629PE
11.	Fiat Fiorino	
12.	Fiat Doblò	DE024XS
13.	Ford Cabinato	AA734HA
14.	Fiat Scudo	CT565HB
15.	Fiat Fiorino	EA791KH
16.	Fiat Doblò	CV831XD
17.	Fiat Fiorino	FK086DS
18.	Fiat Fiorino	FM530YM
19.	Fiat Fiorino	FM592YM
20.	Fiat Fiorino	FM618YM
21.	Fiat Doblò	CJ817PP
22.	Autocarro Fiat Iveco	ER848RG
23.	Camion cisterna Fiat Iveco	GM154VM
24.	Operatrice Terna 4CX	ANA214
25.	Operatrice Terna 4CX	AMS189
26.	Trattrice Lamborghini	BD710B
27.	Trattrice Lamborghini	BD711B
28.	Trattore Fiat Geotech	SA031156
29.	Macchina oper. New Holland	E175B
30.	Escavatore New Holland tg	AJJ619
31.	Escav. cingol CX130C matr.	NFE7D1128
32.	Escav. Cingol. FH 200 matr.	203L0986
33.	Miniescavatore Hitachi	ZX38U-6
34.	Rimorchio " Menci MG60R"	AH957S
35.	Carrellone	AK337W
36.	Motobarca " Nettuno"	mat. 403909
37.	Motosaldatrice mosa	MGS 170
38.	Motosaldatrice mosa	MGS 170
39.	Motosaldatrice " Genset"	MpM8/250Scx
40.	Motosaldatrice	mat. 2943747
41.	Saldatrice a filo continuo	officina
42.	Saldatrice Linear 350 S	officina
43.	Saldatrice a corrente	Idrovora
44.	Saldatrice Nordika 3200	officina
45.	Motopompa Carnevale	Sa 57391
46.	Motopompa Carnevale	Sa 57390
47.	Motopompa Carnevale	Sa 57393
48.	Motopompa Carnevale	Sa 57392
49.	Motopompa B	acquedotto
50.	Motopompa B. Flatec Hi 50	irrigazione
51.	Motopompa B.	Zona Alta
52.	Motopompa " Univac"	mat. 2470118
53.	Motopompa D Kama	acquedotto
54.	Motopompa D Kama	irrigazione
55.	Motopompa	tel. 47199
56.	Flex Felisatti a 18/6	officina
57.	Flex Makita	officina
58.	Flex Metabo piccolo	officina
59.	Flex Felisatti piccolo	cantiere
60.	Flex bosch Gws 18-230	irrigazione
61.		irrigazione
62.		acquedotto
UZ.	motocoga Oloomao	Santon Agencia

63. 64. 65.	Mototroncatrice Comer Decespugliatore Kavasachi Decespugliatore Mac Kalloc	acquedotto acquedotto zona alta
66.	Decespugliatore Mac Kalloc	cantiere
67.	Tagliasiepe HC 60	Sede
68.	Tagliaerba Honda	Foce Sele
69.	Tagliaerba	Sede
70.	n. 2 bombole Acetilene	officina
71.	n. 2 bombole di Ossigeno	officina
72.	Sega lama circolare Thomas	officina
73.	n. 1Tagliasfalto Kama	acquedotto
74.	n. 2 Semafori	acquedotto
75.	Trapano a colonna Serrman	officina
76.	Gruppo Elettrogeno	D2866LELXE
77.	Palatrice " Dodich" mat.	DM101HY
78.	 n. 1 Idropulitrice comet Kcs 	cantiere
79.	n. 1 Nebulizzatore	cantiere
80.	n. 1 Trapano Deg	officina
81.	n. 1 Martello Demolitore +2	acquedotto
82.	n. 1 compressore Spash	officina
83.	Carica Batter. Telwin 400/500	officina

L'ATTIVITA' DI BONIFICA

La rete scolante del comprensorio di bonifica di Paestum raccoglie oltre alle acque di scolo dei terreni ricadenti nel Comprensorio anche quelle provenienti dai monti e dalle colline circostanti che delimitano il perimetro consortile.

I collettori che costituiscono la rete si possono dividere in due categorie: nella prima sono compresi quei canali a regime prevalentemente torrentizio caratterizzati da fondi con elevata pendenza e da notevole trasporto, assieme all'acqua, di materiale solido; nella seconda sono compresi i collettori di bonifica con minima pendenza di fondo, velocità dell'acqua molto bassa, nei quali attecchisce folta e rigogliosa vegetazione.

La piana di Paestum, inoltre è caratterizzata da numerosi affioramenti di acqua salmastra, di esse le sorgenti più importanti sono ubicate alle falde del monte di Capaccio Vecchio e danno origine al fiume Capodifiume della portata di circa 4 – 5 mc./sec., che dopo aver attraversato la contrada Cupole si riversa in mare in località Licinella.

Un gruppo di collettori (Laura Nuovo, Acque Basse e Medie) è stato realizzato negli anni trenta quale primo intervento teso ad eliminare la malaria dalla zona, gli altri sono stati realizzati negli anni cinquanta in parte dal Consorzio ed in parte dall'Ente Regionale (O.N.C.). Coll'avvento della Riforma Fondiaria e la suddivisione del latifondo in poderi dell'estensione di 6 – 8 Ha. i terreni del Comprensorio hanno subito un profondo processo di trasformazione passandosi dalla prevalente destinazione a pascolo semibrado a coltivazioni intensive anche del tipo specializzato sotto serra.

Affinché la pratica agricola dia buoni frutti è necessario assicurare un facile smaltimento delle acque dai terreni in ogni periodo dell'anno e ciò è possibile solo disponendo di rete di scolo in perfetta efficienza.

Ai fini del riparto della spesa si è proceduto alla individuazione dei Macro Bacini di Bonifica sulla base della distribuzione delle opere presenti che garantiscono la sicurezza idraulica ed idrogeologica, e sulla base anche dell'organizzazione del servizio di manutenzione ed esercizio.

All'interno di ogni Macro bacino sono state elencate le opere di bonifica, ma non è stato possibile distinguere quelle di "preminente interesse regionale", in quanto non sono state ancora dichiarate dalla regione.

Il Consorzio si occupa della gestione e manutenzione ordinaria della rete scolante individuata nel Piano di Classifica. Gli interventi di manutenzione straordinaria sono demandati ad interventi pubblici in cui il Consorzio riveste il ruolo di ente attuatore a seguito di opportuna delega.

Di seguito si riportano le opere di bonifica suddivise per Macrobacini e Sottobacini.

MACRO BACINO N. 1 ZONA BASSA SOTTOBACINO N.1 SOLOFRONE

	TARRESONE CANALL	LUNGHEZZE
	DESCRIZIONE CANALI	6.150,00
	iume Solofrone	4.125,00
	/allone Tramonti	5.000,00
3 1	Forrente La Mola	4.950,65
	Collettore Pazzano e fosso della Cisterna	1.281,70
5 (Canale Fiumarello	1,473,50
6	Canale O.N.C. n. 6	1.638,90
7 (Canale O.N.C. n. 7	1.625,00
8	Canale O.N.C. n. 8	980,70
9	Collettore O.N.C. 9	1.036,00
10	Collettore O.N.C. 10	3,424,40
11	Collettore Caiarda	1.264,00
12	Canale Cannitiello	1.542,90
13	Canale Pisciolo	1.080,00
14	Affluente fiumarello - Canale delle Torricelle tronco a-b	840,00
15	Affluente Torricelle- Tronco b-c	6.141
16	Torrente tramonti	215
17	Affluente Vallone Cannito	261
$\overline{}$	ACQ02201A	388
19	Canale chiuse	533
20	Canale	57
21	ACQ02254	606
22	ACQ02246	65
23	ACQ02201	88
24	ACQ03181	1.04
25	ACQ03182	1.14
	ACQ03188	1.53
27	Vallone Cannito	.,,,,
	TOTAL	50.399,7

MACRO BACINO N. 1 ZONA BASSA SOTTOBACINO N.2 CAPODIFIUME

	THE PROPERTY OF CANALL	LUNGHEZZE
_	DESCRIZIONE CANALI	8.322,30
1	Fiume Capodifiume	1.460,00
2	Affluente Capodifiume-Sorgente Acque Salse	1.080,50
3	Affluente fiume capo di Fiume - Canale Gian Cesare	1.270,00
4	Canale Cortigliano n.1	900,00
		1.460,00
6	Canala Cortigliano 3	1.080,50
-	Affluente fiume Capo di Fiume - Canale Cotrigliano n. 4	800,00
8	Alluente fiume Capo di fiume - Canale Cortigliano n. 5	1.033,50
9	Canale Linora	1.500,00
_	Canale Solfatara	1.450,00
_	Canale Ranci	1.450,00
	TOTALE	20.356,8

MACRO BACINO N. 1 ZONA BASSA SOTTOBACINO N.3 LUPATA

	DESCRIZIONE CANALI	LUNGHEZZE
1	Foce Lupata	416,4
2		1.075,0
_	Allacciante acque Salse	5.561,2
	Collettore Laura Nuova	5.995,6
5	Canale Allacciante Barizzo	1.606,8
	Canale Compagnone	1.750,0
7	Collettore Pantanelli	2.447,0
-	Canale Cafasso Tronco Principale	3.361,0
9		240,0
_	Canale Cafasso 1° Affluente	1.327,8
_	Canale Cafasso II° Affluente	711,8
_	Collettore promiscuo – Cafasso	5.000,0
	Collettore promiscuo – Cafasso	2.000,0
_	Colettore Marcello	625,0
-	1° Tronco Marcello	175,0
16		447,0
17	Tronco Capaccio Scalo	1.500,0
18		1.880,0
19	Aff.te (A8)	500,0
20	Scarico E. Codiglione	1.420,0
21	Canale Queglia (A7)	1.120,0
22	Principessa	980,0
23		1.760,

MACRO BACINO N. 1 ZONA BASSA SOTTOBACINO N.4 IDROVORA

_	TO STITIONE CANALL	LUNGHEZZE
1	DESCRIZIONE CANALI	3.767,40
_	Canale Acque medie	1.994,00
_	Canale Cifrone	2.087,00
_	Collettore A	814,70
	Collettore E	1.843,00
	Collettore Scolo II ° Acque medie	300,00
	1° Tronco vasca di colmata	1.559,35
	Collettore Vasca di colmata	300,00
8	Collettore 1° Vasco di Colmata	1.500,0
	Collettore 2° Vasco di Colmata	100,0
10	Collettore 3° Vasco di Colmata	1,429,1
11	Canale Rio Salso	3.865,5
12	1° Tronco principale Acque Basse	3.770,0
13	Canale Scolo I ° Acque basse	4.310,0
14	Madia	400,0
	Canale F	1.830,0
16	Colettore Scolo 1^ Acque Medie	1.490,0
17	Carlot Control Control	1.920,0
18	Collettore D	2.320,0
19	Collettore Acque basse	790,0
20	Canale Brecciale	2.164,
21	1° Tronco Brecciale	
	Canale Precujali	790,
	1° Tronco Procujali	1.593,
	Canale Affluente Acque Collettore E	795,
	Canale Affluente acque medie	1.220,
	Canale A1	1.253,
	Canale A2	490,
	Canale A3	320
	Canale A4	128
31	- 1 15	1.477
	Canale A6	695
	Aff.ti Canali Campitiello	1.828
	Canale A 9	1.120
35		1.500

MACRO BACINO N. 1 ZONA BASSA SOTTOBACINO N.5 CIORLITTO

	DESCRIZIONE CANALI	LUNGHEZZE
1	Collettore Rio Ciorlitto	1.125.0
2	Collettore Rio Lama	4.297.5
	Collettore Orto Nero e Lignara	4.679,5
4		2.531,0
5	Sorvella 1	1.250,0
6	Sorvella 2	1.500,0
7	Sorvella 3	1.000,0
8	Canale Eliseo	2.100,0
9	La Pila	2.700,0
10	Canale Feudo 1	1.300,0
11	Canale Feudo 2	1.100,0
12	Canale Feudo 3	1.800,0
13	Fravita	870,
14	Sabatella	1.890,
15	Alveare	1.100,
16	Canale Affluente Terra delle Rose n.1	1.030,
17	Canale Affluente Terra delle Rose n.2	1.020,
18	Canale A 12 (ASL)	500,
19	Canale Promiscuo – Feudo	2.000,

MACRO BACINO N. 2 ZONA ALTA SOTTOBACINO N.6 LA COSA

	DESCRIZIONE CANALI	LUNGHEZZE
1	Torrente La Cosa	3.900,00
-	Aff.teLa Cosa	1.300,0
_	Canale Capaccio Vecchio	2.340,8
-	Canale Capaccio Vecchio – 1 aff.te	2.000,0
	Collettore Scigliati	1.875,0
_	Collettore Scigliati 1	1.500,0
7	Control of the Contro	1.000,0
-	Collettore Scigliati 3	1.200,0
$\overline{}$	Torrente Fonte	1.765,0
-	Torrente Centanni	2.400,0
	Torrente La Lusa	2.500,0
	Torrente Malnome	3.900,0
_	Affluente fosso torrente Malnome	370,0
_	Scarico fosso Palazzina S.Aniello	835,0
	Canale Promiscuo _ Rimati	5.442,4
	1° Aff.te Scarico Torrente Rimati	1.700,0
	2° Aff.te Scarico Torrente Rimati	820,0
	Scarico Fosso Lagarone	500,0
_	Scarico Fosso Padula di Altavilla	800,
	TorrenteRimati	3.500,
_	Torrente Frangi	1.236,
	Torrente Frangi 1° tronco	514,
_	Torrente Salice	1.830,
_	ACQ0027	1.263,
_	Torrente Fonte	3.878,

MACRO BACINO N. 2 ZONA ALTA SOTTOBACINO N.7 JONTA

		LUNGHEZZE
	DESCRIZIONE CANALI	4.350,00
T	DESCRIZION	1.850,00
to	collettore Jonta	1.850,00
-10	collettore Jonta 1	15.000,00
2	Collettore Jonta 2° (dx e sx della strada SP344)	5.000,00
-31	Collettore Jonta 2° Collettore Jonta 3° (dx e sx della strada SP344)	1.580,0
-	- U-Hore Inna T	1.620,0
		1.700,0
6	Collettore Rio Lama tronco Iniziale Collettore Rio Lama tronco Iniziale Collettore - Canale Giampietro	1.000,0
7	Collettore Rio Lama tronco managemento Affluente Fiume Calore - Canale Giampietro Calore - Canale S. Cesareo	200,
8	Affluente Fiume Calore - Canale S. Cesareo Affluente Fiume Calore - Canale S. Cesareo	1.000,
9	Canale S. Cesareo 1	115
10	Canale S. Cesareo	3.640
	- Mulino Veccino	0.01
	2 Fosso Mulifo Vela Santa Sant	38.90

MACRO BACINO N. 2 ZONA ALTA SOTTOBACINO N.8 LAMA PANIELLO

	LUNGHEZZE
DESCRIZIONE CANALI	4.750,00
	425,00
1 Torrente Lama Paniello	1.700,00
1 Torrente Lama Paniello 2 Affluente Torrente Lama Paniello 3 Affluente Scarico Calore	2.100,00
2 Affluente Torrente Lama Famoria 3 Fosso Scanno e Affluente Scarico Calore 3 Fosso Scanno e Calore - Canale Scanno	650,00
	710,8
Chianca - Usuamento Olivoni	2.500,0
Affluente Fiume Calore -Scarico Imp. Comestrada Provinciale)	2.466,9
- i-a Campololia	1.800,0
	1.355,
9 Canale promiscuo – Olivella 1 TOTAL	E 18.457

MACRO BACINO N. 2 ZONA ALTA SOTTOBACINO N.9 ALIMENTA

ſ	DESCRIZIONE CANALI	LUNGHEZZE
4	Torrente Alimenta 1º Tronco	1.500,00
2	Torrente Alimenta	8.000,00
-	and the control of th	1.248,60
-		5.000,00
_	Torrente Verminosi	4.500,00
-	Varco del Vescovo	2.310,00
-	Canale Persano	560,00
7	Canale Pidocchiosa 1	1.500,00
	Canale Pidocchiosa 2	1,200,00
9		1.500,00
10	Canale promiscuo – pidocchiosa	2.000,00
11	The state of the s	2.510,00
12	Canale promiscuo -Padula	1.200,00
13	Scarico n. 1 – Diramatore 11° - Padula	699,9
14	Scarico n. 2 - Diramatore 11° - Padula	1.376,1
15	Canale Ferragine 1	1.300,0
16	Canale Ferragine 2	
17	Canale promiscuo – Barraccamento	2.000,0
17	TOTALE	

RIEPILOGO

SOTTOBACINO N.1 ZONA BASSA	LUNGHEZZA			SU	PERFICI		
	Canali	Bacino Imb	rifero		Bacino Co	ntribuenza	Bonifca
	ml	ha	а	ca	ha	a	ca
Sottobacino n. 1 Solofrone	36.412,72	8.222	18	37	1.023	23	93
Sottobacino n. 2 Capodifiume	20.356,80	2.214	79	40	2.013	79	40
Sottobacino n. 3 Lupata	41.899,73	1.699	77	79	1.699	77	79
Sottobacino n. 4 Idrovora	51.764,60	1.585	38	00	1.585	38	00
Sottobacino n. 5 Ciorlitto	33.793,00	2.772	77	69	2.772	77	69
TOTALE	184.226,85	16.494	91	25	9.094	96	81
				e.	IPERFICI		
SOTTOBACINO N.2 ZONA ALTA	LUNGHEZZA	Post.	II16		Bacino Co	ntribuonza	Bonifes
	Canali	ha	no Imbrif a	са	Ha	a	ca
Sottobacino n. 6 La Cosa	43.229,11	9,970	38	03	2.244	03	36
Sottobacino n. 7 Jonta	38.905,00	1.076	05	44	1.076	05	44
Sottobacino n. 8 Alimenta	18.457,70	3.308	60	01	1.257	00	42
Sottobacino n. 9 Lama Paniello	38.404.72	6.020	49	69	3.227	79	43
Sottobacillo II. 5 Lama Famello	30.404,72	0.020	- 10				
TOTALE	138.996,53	20,375	53	17	7.804	88	65

RIEPILOGO			RIE	PILOGO			
	LUNGHEZZA			SU	IPERFICI		
	Canali	Baci	no Imbrif	ero	Bacino Co	ntribuenza	Bonifca
	ml	ha	а	ca	Ha	a	ca
SOTTOBACINO N.1 ZONA BASSA	184,226,85	16.494	91	25	90	94	97
SOTTOBACINO N.2 ZONA ALTA	138.996,53	20.375	53	17	78	04	89
	323.223,38	36,870	44	42	168	99	85

MACROBACINO N 1

ZONA

SOTTOBACINO 1
SUP BACINO IMBRIFERO HA
SUP CONTRIBUENZA HA
COMUNI = AGROPOLI; CAPACCIO

SOLOFRONE 8.222,18,37 1.023,23,93

COMOIN - AGROCIOLI, CALACCIO	,																				
											ESPURGO					DISERBO					
Denominazione canale	Numero Bacino	sigoloqiT szsəfgnu.J	Pendenza	sieiq	inoisas sigologiT	obnot szsafgrad	Ésimmos sxxafgre.	Lung.rhvestimento sponde	ofnemimetril assettA otnevnetril asneupen3	eleizneg étitneu D	Guantità totale	ozzeJĄ	Costo espurgo	Lung. Sponde non rivestite	Frequenza intervento	eleizraq átitnauQ	elatot átitnsuD	ozzeJd	Costo diserbo	enoizetulevin ib %	Costo espurgo+diserbo rivalutato
unità di misura	ď	E	%	Ē		Ē	E	Ē	E	n/a mc	ш		9	E	n/a	ma	вш	T	¥	t	9
Collettore Caiarda								H												t	
fra le prog. 0,00 e 708,00	-	C 708,00	9	708,00	-	1,10	2,20	1,00 0,	1,40	311,	.52			0,40	+	566,40					
fra le prog. 708,00 e 1,178,80	-		8	470,80	-	1,10	1,80	1,00 0,	40	1 207,15	15			0,40	-						
fra le prog. 1.178,80 e 1.685,90	-	C 507,10	35	507,10	-	1,80		-	0,40	1 365,11	11			0,40	-	405,68					
fra le prog. 1.685,90 e 1.985,90	-			300,00	_	1,80		1,00 0.	0,40	1 216,00	00			0,40	-	240,00					
fra le prog. 1.985,90 e 3.424,40	1	C 1.438,50	20	1.000,00	T (1,50	2,00	1,00 0,	40	1 863,	10			0,40	-	1.150,80		-			
					Ц		\vdash				1.962,88	8 2,07	4.054,98				2.739,52	0,21	565,93	2,57	11.880,61
Canale Pisciolo																					
fra le prog. 0,00 e 1.542,90	+	A 1.542,90	90 3,48		۲	1,00	3,20	-	0,40	1 61	617,16 617,16	6 2,07	1.274,95	9,35	-	1.080,03	1.080,03	0,21	223,11	2,57	3.851,59
Collettore Pazzano																					
fra le prog. 0.00 e 226.57	-	C 226,57	257		-	3,00	9,00	06'0	0,40	1 271	88'			0,35	-	158,60					
fra le prog. 226.57 e 1.953.51	-	-			-	2,00	7,50	06'0	0,40	2 2.763,10	10			0,35	1	1,208,86					
fra le prog. 1.953,51 e 2.755,88	1	C 802,37	37		-	1,80	7,50	06'0	0,40	2 1.155,	,41			0,35	-	561,66					
fra le prog. 2.755,88 e 4.535,80	-	C 1,779,9			_	1,80	5,50	0,90	0.40	2 2.563	563,08			0,35	-	1,245,94		1		1	
fra le prog. 4.535,80 e 4.950,65	-	C 414,85	85		1	1,50	4,50	-	0.40	2 497	,82			0,35	-	290,40					
		L			Ц						7.251,31	1 2,07	14.979,96	12			3,465,46	0,21	715,89	2,57	40.354,86
Canale O.N.C. n. 6	grane.																				
fra le prog. 0.00 e 670.00	+	C 670,	32.55		۲	1,30	3,50	1,00	0,40	2 696,	083			0,35	-	469,00					
fra le prod 670 00 e 1.473 50	+	C 803,50	3,5		-	1,40		-	0,40	2 899,	9,92			0,35	-	562,45					
											1.596,72	2 2,07	3.298,55	10			1.031,45	0,21	213,08	2,57	9.028,58
Canale O.N.C. n. 7	50																	1		1	
fra le prog. 0.00 e 727.00	+	C 727.00			-	1,40	3,50	1,00	0,40	1 407	7,12			0,35	-	508,90		1		1	
fre to prop 727 00 a 1 638 90	-		2,2		1	1,30	3.20	1.00	0,40	2 948	3,38			0,35	1	638,33					
D D D D D D D D D D D D D D D D D D D	-				_						1.355,50	2,07	2.800,22	2			1.147,23	0,21	236,99	2,57	7.808,85
Collettore O.N.C. Spinazzo n. 8			L												1						
fra le prog. 0.00 e 1.625,00	-	C 1.625,00	.00 2,25	5	-	2,00	4,40	08'0	0,40	2 2.600,	0,000 2.600,00	2,07	5.371,16	6 0,35	-	1,137,50	1.137,50	0,21	234,98	2,57	14.413,66
Collettore O.N.C. 9									1	-				-						1	
fra le prog. 0,00 e 980,70	1	A 980,70	70		-	1,10	2,40	1	0,40	2 863,	3,02 863,02	2,07	1.782,84	4 0,35	-	686,49	686,49	0,21	141,82	2,57	4.948,40
Collettore O.N.C. 10					-			+	+	+	-			_	1		***************************************	100	00000	1	
fra le prog. 0,00 e 1.036,50	1	C 1.306,50	.50 2,32	2	-	1,10	1,45	1,00	0,40	2 1.149.	9,72 1,149,7	2,07	2,375,13	3 0,35	-	914,55	914,55	0,21	188,93	7,5/	6.592,32
Canale delle Torricelle					1			1	1	4				_	+		-	1	-	-	0 0000
fra le prog. 0,00 e 1.080,00	-	A 1.080,00	.00 0.18	8	-	1,15	2,00	-	0,40	2 99	993,60 993,60	2,07	2.052,61	1 0,35	-	756,00	756,00	0,21	156,17	2,5/	5,678,90
Affluente Torricelle- Tronco b-c					4										1			1		1	

			ato loo los	_	T 115	2.00	_	0,40	772,80	0 772,80	2,07	1.596,47	0,35	-	588,00	588,00	0,21	121,47	2,57	4.416,92
fra le prog. 0,00 e 840,00	4		2000	-				-											1	
Canale Ranci	-			-		1	+	+	1	4 276 00	200	2 636 00	0.35	-	1.015.00	1.015,00	0,21	209,68	2,57	7.316,38
fra le prog. 0.00 e 1.450.00	-	1.450,00	68'9 0	-	1,10	2,20	1,00	0,40	1.270,00		101									
Consis Firmarello							+	+			1			1						
di die l'aire di di				+	1 10	2 90		0.40	26,22	2			0,35	-	41,72		1		+	
fra le prog. 0,00 e 59,60	×		21.0	- 1	4 45		-	0.40	38.64	4			0,35	-	58,80				1	
fra le prog. 59,60 e 143,60	4		2	- 1	2 .	+	1	040	45.00	ę			0,35	-	52,50				1	
fra le prog. 143,60 e 218,60	4 -			- 1	06,1	-	-	200	20.00	2 0			0.35	-	46.20					
fra le prog. 218.60 e 284,60	1 A	96,00	8,	-	1,50	7,50	1	0,40	0,00	2	-				0000				-	
20 CR7 30	4 F	302.70		-	1,10	2,70		0,40	133,19	6			0,35	-	511,89		1		+	
200, 100 a 00, 200 g 18	. ,		1	-	1 20	4.20		0.40	65.47	7			0,35	-	95,48				1	
fra le prog. 587,30 e 723,70	<		51	1	200	+	-		434 34	-			0.35	-	135,10					Control of the contro
fra le prog. 723.70 e 916.70	+ +	193,00	0	-	1,70	4,20	1	0.40	1017	+	+		200		00000				_	
00 700 7	,	285 00	\$	-	2.00	6.00		0,40	292,00	0			0,35	-	00,002					The state of
fra le prog. 915,70 e 1,251,70	-		3			⊢				771,36	2,07	1,693,51				897,19	0,21	185,34	2,57	4.573,51
	+		+		-			-											1	
Canale Cannitiello			1		-	1	1	+	1	4 546 00	200	1 112 45	080		2 022 40	2.022.40	0.21	417.79	2.57	9.130,42
fra la prop 0.00 a 1.264.00	-		1.264.00 2,37	-	1,50	2.40		0,40	7,516,60		2,01		1	-	1	-		00000		420 000 00
100000000000000000000000000000000000000	-	20 858 25	36						TOTALE	E 22.726,87		46,949,84		7	TOTALE	17.480,82	1	2.011,38	1	170,000,04

A = canale non rivestito
B = canale rivestito con gabbioni o materassi
C = canale rivestito

T = trapezio R = rettangolare S = Savanella

ZONA BASSA SOTTOBACINO 2 SUP BACINO IMBRIFERO HA SUP CONTRIBUENZA HA COMUNI = CAPACCIO MACROBACINO N 1

CAPO DI FIUME 2.214,79,40 2.013,79,40

																	CHERRIC					
											ú	Connuca					2000					
Denominazione canale	Numero Bacino	sigoloqiT	ezzadgnuJ	Elaiq	inoises sigologiT	Larghezza fondo	Larghezza sommità	Lung.rivestimento sponde	ołneminelni szzellA	Frequenza intervento	eleizreq átitneuD	eletot áttineuQ	Prezzo	ogruqse ofsoO	Lung. Sponde non rivestite	Prequenza intervento	Quantità parziale	elstot áttinsup	Prezzo	Costo diserbo	% di rivalutazione	Costo espurgo+diserbo rivalutato
unità di misura	É	1	% E	E	7	E	E	Ē	Ē	n/a	шс	шс	\dagger	e	Ē	n/a	ьш	ъш		ě		¥
Firme Canodifume	200		T		H	_		H								1						
fra le prog. 0.00 e 90.00	2	K	00'06	H	-	2,50	-	9	0,50	2	225,00		1		0,50	2	180,00					
fra la prod 90 00 a 778 96	2	٧	98'889		-	3,50	8,00	9	0,50	2	2.411,36		1		0,50	2	1.377,92					
fra le prog. 778 96 e 1.268.00	2	A	489,04	Ц	-		-	9	0,50	-	929,18		1		0,50	-	489,04					
fra le print 1 268 00 e 2 192 90	2	4	924,90	_	-	T 4,20		9	0,50	-	1.942,29		1		0,50	-	924,90					
ra la prog. 2 192.90 e 3.143.80	2	4	950,90	Ц	-		-	9	0,50	-	1.521,44		1		0,50	+	950,90					
fra le prod. 3.143.80 e 3.504,20	2	4	360,40	97	-	1 2,30	-	9	0,50	-	828,92		1		0,50	+	720,80					
ra la prod. 3.504.20 e 3.514.90	2	4	10,70	o'c	-	T 2,00	20	0	0,50	-	21,40		1		0,50	2	21.40					
fra le prog. 3.514.90 e 4.666,70	2	A	1,147,80			T 1,50	8	8	0,50	2	1.721,70		1		0.50	7	2.295,00		ļ			
ra le prog. 4,662,70 e 5,496,50	2	×	833,80		-	T 2,50	S	20	0,50	-	1.042,25		1		0.50	-	833,80					
ra le prog. 5.496,50 e 6.722,60	2	A	1.226,10	_	1	1	S	20	0,50	+	1.287,41		†		000	-	1 016 70		L			
ra le prog. 6.722,60 e 7.739,30	2	V	1.016,70	_	1	+	2	22	0.50	+	965,87		T		8 9		583.00					
ra le prog. 7.739,30 e 8.322,30	2	K	583,00	+	+	1,60	6	200	8	-	400,40	13 363 21	2.07	27.606.11	+=	-		10.620,16	6 0,21	2,193,91	2,57	98,222,35
	+	1		+	+	+	+	+	+	+												
Acque Salse (capodifiume)		1		+	+	+	1	15	4	1	00 100				0.50	-	360.00	0				
a le prog. 0,00 e 360,00	2	4	T	1	+	1,30	7 0	2 5	000	+	126.00				0.50	-	210,00	Ó				
ra le prog. 360,00 e 570,00	2	+	T	12'1	+	$^{+}$	2 6	00.0	0.50	0	270.00				0,50	-	550,00	0				
ra le prog. 570,00 e 1.120,00	2	+	T	-	+	140	+	00'0	0.50	+	272.00				0,50	-	340,00	0				
ra le prog. 1.120,00 e 1,460,00	2	<	340,00	\forall	H	\Box	+			1		1.402,00	2,07	2.896,29	91	-		1.460,00	0,21	1 301,61	1 2,57	11.193,49
Canale Gian Cesare		П		1	+	+	-	-	-	-	00 300				0.50	-	270.00	0				
fra le prog. 0.00 e 270,00	2	٧	270,00	0	+	1.00	-	3,20	0,0	+	135,00				0.50	+	400 00	C				
rra le prog 270,00 e 670,00	2	4	400,00	2,4	+	7	-	2,30	0,50	00	180,00				0.50	-	410 50	0				
fra le orog 670.00 e 1080.50	2	A	410,50			T 0,80	7	8	o	8	164.20		200	000	200	+		1.080.50	50 0.21	1 223,21	1 2,57	7 5.320,01
				1	+	+	+	+	+	+		4/9,20	70'7	202	2	+			_			
Canale Cortigliano		1		1	+		+			+					0 60	1	250.00	0				
ra le prog. 0,00 e 250,00	2	4	250,00	-	+	\neg	-	20	0.50	200					0.50	-	140,00	9				
ra le prog. 250,00 e 390,00	2	\dashv	140,00	18	+	+	-	2,10	00'0	+	00.00				0.50	-	80,00	00				
fra le prog. 390,00 e 470,00	2	1	80,00	'L	1	+	+	200	5 0	000	1				0,50	1	200,00	000	-			
ra le prog. 470,00 e 670,00	2	1	200,00		+	+	-	20,0	5 6	+	330.00				0.50	-	600,0	00	-			
fra le prog. 670,00 e 1.270,00	2	×	00,009	1	+	-	-	2	5	+	1	684.50	2.07	1,414,06	_	-		1.270,00	00 0,21	11 262,36	6 2,57	6.896,69

lies to some O OD a 440 OO	A .	440.00	9	-	T 1,10	1,80	0,50	-	242,00				0,50	2	880,00		+	1	+	
COCO COCO POR STORE OF THE PERSON OF THE PER	4 0		5'2	-	1 10	1.80	0.50	-	253.00				0,50	-	460,00				1	
Ira le prog. 440, uo e 300, oo	+			-		1				495,00	2,07	1.022,59				1.340,00	0,21	276,82	2,57	6.070,66
Canale Cortioliano 3														1	1		+		+	
64 le mare 0 00 a 420 00	c	420.00	-	_	1,20	1,50	0,50	-	252,00				0,50	-	420,00		1		1	
Tale prog. 420 00 a 900 00		L	g'ı		1.15		0,50	-	276,00				0,50	-	480,00		1		1	
1 Prog. 420,00 e 500,00	+		I	-	T 110		0.50	+	308.00				0,50	-	960,00				+	
Itale prog. sco.oc e 1.400,00	4	1			-	-				836,00	2,07	1.727,03				1.460,00	0,21	301,61	2,57	8.189,08
Canale Cortigliano n. 4					H												1		+	
Fra la para 0 00 a 300 00	Q	390 00		-	T 1.00	2.50	0,50	-	195,00				0,50	-	390,00					
18 16 prog. 0,00 8 500,00	$\overline{}$	L	15		T 0.90	_	0.50	-	207,00				0,50	-	460,00				1	
for la proper 850 On a 1 010 00	+		2,	-	T 0.80	•	0,50	-	64,00				0,50	-	160,00				1	
Tale prog. 4 040 00 a 1080 50	+		Т		T 0.80	-	0,50	1	164,20				0,50	1	410,50					
oc'oor a co'oro: Roid ar	+-									630,20	2,07	1.301,89				1.420,50	0,21	293,45	2,57	6.995,17
Canale Cortigliano n. 5														+			1		1	
fra la prog 0.00 a 250.00	2 A	250.00	100		T 1,00	0 2,20	0,50	-	125,00				0,50	-	250,00		1		+	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		L	78,		T 0.90	0 1.70	0,50	1	117,00				0,50	-	260,00				1	
16 plog. 200,000 app. 00	+	L	5		T 0.80	-	0.50	+	116,00				0,50	-	290,00					
If a le prog. 3 lo, ou el pou, ou	+	L	-			+				358,00	2,07	739,57				800,00	0,21	165,26	2,57	3,955,92
	+	40 740 30	0		-				TOTALE	18.248.11		37.697,48		_	TOTALE	19,451,16		4.018,22		146.843,37

A = canale non rivestito
B = canale rivestito con gabbioni o materassi
C = canale rivestito

T = trapezio R = rettangolare S = Savanella

0,21 0,21 0,21 0,21 Prezzo 1,225,00 221,48 752,50 4,196,94 E Quantità totale 484,40 240,10 287,00 224,70 217,70 862,77 717,09 802,28 36,36 193,78 219,10 485,38 1.123,50 101,50 221,48 880,17 56,00 168,00 273,00 126,00 DISERBO bu Quantita parziale n/a Frequenza intervento 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 E Lung. Sponde non rivestite 7.502,20 1.146,16 12.500,62 3,314,59 ofundsa osson 2,07 2,07 2,07 2,07 OZZOJA 3.624,25 553,70 6.038,95 1.601,25 ESPURGO Ë Quantità totale 1,254,91 1,203,43 54,54 290,67 328,65 728,07 240,10 430,50 269,64 261,24 581,28 266,49 3.370,50 663,60 553,70 1.078,46 336,00 546,00 189,00 194,25 1,100,22 Ë Quantità parziale n/a Frequenza intervento 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 1,80 0,35 0,35 0,35 0,35 E Olnammaini EzzailA 2,10 2,10 1,80 1,80 1,80 1,70 1,80 Lung.rivestimento sponde E 5,40 5,40 10,00 6,00 9,00 5,00 5,00 2,40 6,40 9,00 5,50 5,00 5,00 12,00 10,00 9,00 Ē Elimmos ezzadgie. 2,40 1,80 2,00 3,00 3,00 5,00 4,00 3,00 3,00 3,00 6.00 2,50 3,50 3,00 4,00 3,00 5,00 6.00 3,00 E Larghezza fondo -H H -۲ ۲ ۲ -۲ -Tipologia sezioni E Pista 99'0 0.77 18,2 01'0 % 11'0 Pendenza 1.699,77,79 1.605,00 1.146,12 343,00 410,00 321,00 692,00 423,00 632,00 1.024,42 276,83 313,00 693,40 316,40 1.257,39 1,232,53 390,00 51,94 180,00 185,00 ZONA 80,00 E rzzaybung 3 4 4 UU 00 O O K K K 4 eigologii 6 60 m 3 3 6 ċ Numero Bacino Canale Cafasso Tronco Principale fra le prog. 2.192,00 e 2,884,00 fra le prog. 2,884,00 e 3.307,00 fra le prog. 1.881,00 e 2.192,00 fra le prog. 1.150,00 e 1.560,00 fra le prog. 1.560,00 e 1.881,00 fra le prog. 1.065,00 e 1.750,00 fra le prog. 3.514,34 e 4.660,46 fra le prog. 4.650,46 e 4.712,40 fra le prog. 4.712,40 e 4.989,23 fra le prog. 4.989,23 e 5.302,23 fra le prog. 5.302,23 e 5.995,63 fra le prog. 0,00 e 1,257,39 fra le prog. 1,257,39 e 2,489,92 fra le prog. 2,489,92 e 3,514,34 fra le prog. 807,00 e 1.150,00 SUP BACINO IMBRIFERO HA fra le prog. 175,00 e 807,00 ra le prog. 890,00 e 1.075,00 Canale 1* tronco Foce Lupata Denominazione canale fra le prog. 0,00 e 1,605,00 fra le prog. 320,00 e 710,00 fra le prog. 710,00 e 890,00 ra le prog. 0,00 e 175,00 ra le prog. 80,00 e 320,00 SUP CONTRIBUENZA HA fra le prog. 0,00 e 316,40 unità di misura ra le prog. 0,00 e 80,00 Collettore Laura Nuova COMUNI = CAPACCIO Canale Compagnone MACROBACINO N 1 SOTTOBACINO 3 anale Lupata

3.070,54

2,57

158,03

Costo espurgo+diserbo rivalutato

% di rivalutazione

Costo diserbo

19.976,76

2,57

257,25

34.452,03

2,57

881,36

50

	17.054,58						3,491,87		17 448,95					1.470,05		57 2.935,28		7.850,19		57 457,93		1.836,69		2,57 7.940,75	20000		2 247 02		25 574 45		2,57 5,974,15	
	3 2,57	1		1	1		3 2,57		3 2,57					1 2,57		2,57	1	2,57	1	3 2,57		1 2,57				1						1
	446,88						195,19		35,28					104,64		288,12		441,00		25,73		65,71		367,50		201,000	0 700	204,00	447.00	0,741	147,00	
	0,21	1	+				0,21		0,21		1	1		0,21	1	0,21	1	0,21	1	0,21		0,21	1	0,21	20.0	0,21	***	0,41	20.0		0.21	1
	2.128,00						929,46		168,00					498,27		1.372,00		2.100,00		122,50		312,90		1.750,00	4 700 00	U0,067.L	00 007 7	1.400,00	00 001	00,007	700.00	2000
37,80			175,32	147,00	350,95	256,20			168,00		172,85	223,92	101,50			1.372,00		2.100,00	-	122,50		312,90		1.750,00		1.750,00	00000	1.400.00	00000	00'00/	200 00	2000
-	1	+	-	-	-	-		+	-	+	-	-	-	1	+	2	+	-	+	-	+	-	1	-	1	+	1	+	1	+	-	-
0,35		1	0,35	0,35	0,35	0,35			0,35	1	0,35	0,35	0,35	1	1	0.35	1	0,35	1	0,35	1	0,35	1	0,35	1	0,35	1	0,35		0,35	0.35	20.0
	6.177,52						1.161,14		139,10					466,37		852,01		2.608,20		152,15		647,70		2.716,88	-	2.716,88		2.898,00		2.173,50	2 173 50	4.113,00
	2,07	1					2,07		2,07					2,07		2,07	1	2,07	- 12	2,07	1	2,07	1	2,07	1	2,07	1	2,07	1	2,07	202	
	2.984,31						560,94		67,20					225,30		411,60		1.260,00		73,50		312,90		1.312,50		1.312,50		1.400,00		1.050,00	4 050 00	1,050,00
26,46			140,25	102,90	228,11	19,68			67,20		60,50	134,35	30,45			411,60		1.260,00		73,50		312,90		1.312,50	1	1.312,50		1.400,00		1.050,000	0000	00,000.1
		1		-	1				-	1	-	-	-		1	-	1	-	1	-		-	1	-	1	-	1	-	1	2	,	7
0,35			0,35	0,35	0,35	0,35			0,35		0,35	0,35	0,35			0,35		0,35		0,35		0,35		0,35	1	0,35		0,35	-	0,35	900	0,35
4,60			7,60	3,00	3,40	2,70			1,20	-	2,80	3,40	2,50		-	2.00		2,00		2,00		3,00	1	2.00	+	2,20	1	2,50	1	2,00	000	2.00
123			1,60	1,40	1,30	0,70			0.80		0,70	1,20				1,20		1,20	\rightarrow	1,20		2,00		1.50	1	1,50		2,00		1,50		1.50
T 1,40			۰	-	-	H			-		⊢	۰	-			-		F		F		۲		۲	\rightarrow	F	\rightarrow	F	1	-	-	-
				09	0'				0,50		-	36,3				2,71	-	2,71		2,71		0,26		0,26	1	0,26	-	0,26	1	0.26	1	0.26
54,00			250,45	210,00	501,35	366,00			240,00		246,93	319,88	145,00			980,00		3.000,00		175.00		447,00		2.500,00		2.500,00		2.000,00		1.000,00	\top	1 000 000
4	-	H	4	A	A				A		A					4		4		A		4		4		K		¥		V	+	A
8 A			6	69	6	60			60		8	3	6			6		6		63		60		eo	Contra	6		ю	000	က		c
fra le prod 3 307 00 e 3 361.00		Canale Cafasso 1* Affluente	fra le prog. 0,00 e 250,45	fra le prog. 250,45 e 460,45	fra le prog. 460,45 e 961,80	fra le prog. 961.80 e 1.327.80		Canale Cafasso Affluente Laterale	fra le prog. 0,00 e 240,00	Canale Cafasso II* Affluente	fra le prog. 0,00 e 246,93	ra le prog. 246,93 e 565,81	fra le prog. 566,81 e 711,81		Canale Principessa	fra le prog. 0,00 e 980,00	Canale Principessa 1	fra le prog. 0,00 e 4,000,00	Canale 1* tronco Marcello	fra le prog. 0,00 e175,00	Canale Torre di Paestum	fra le prog. 0,00 e 447,00	Canalet* Tronco Paestum	fra le prog. 0,00 e 3.000,00	Canale 2° Tronco Paestum	fra le prog. 0,00 e 3,000,00	Canale 3* Tronco Paestum	fra le prog. 0,00 e 2.000,00	Canale 4* Tronco Paestum	fra le prog. 0,00 e 1.000,00	Canale 5* Tronco Paestum	fee la program 0.00 es 1.000.00

A = canale non rivestito
B = canale rivestito con gabbioni o materassi R = rettangolare
C = canale rivestito S = Savanella

3,496,69 1.042,07 3.186,69 2.046,43 2.064,46 11.198,02 28.945,00 6.935,7 Costo espurgo+diserbo rivalutato spese di gestione 1.042,07 3,186,69 11.198,02 3,496,69 26.945,00 2.046,43 6.935,71 2.064,4 costo espurgo+diserbo w 2,57 2,57 2,57 2,57 2,57 2,57 % di rivalutazione 102,65 242,55 263,06 251,34 474,69 230,25 232,28 1.085,70 w Costo diserbo 0,21 0,21 0,21 0,21 0,21 0,21 0,21 0,21 . Prezzo 488,82 1.096,44 1,252,68 1.155,02 5.170,02 1.196,85 2.260,42 1.106,1 bu Suantità totale 310,11 394,17 819,50 709,80 731,12 137,10 94,65 925,68 1,232,76 196,85 1.155,02 889,20 889, ma Quantità parziale + n/a NN 2 2 7 Frequenza intervento 0,30 0,30 0.30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 Lung. Sponde non rivestite E 302,95 571,25 4.115,97 989,00 566,26 9.401,91 2.224,85 1.097. Costo espurgo w 2,07 2,07 2,07 2,07 2.07 2,07 2,07 2,07 Prezzo 146,65 478,74 274,11 1.992,41 531,47 1.076,98 276,53 4.541,99 mc Quantità totale 28,40 301,67 51,65 34,28 329,90 118,25 569,47 739,66 938,61 2.178,54 478.74 409,75 1,992,41 115,71 al C Quantità parziale n/a 2 7 Frequenza intervento 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 E Altezza interrimento 0,30 1,75 0,99 66'0 1,41 1,30 1,30 14.1 1.41 1,41 1,41 1,69 4. 1,69 Ē Lung, nvesumento sponde 2,50 2,00 3,20 5,60 7,30 2,50 3,00 2.80 2,50 2,50 4,95 2,40 2,00 3,20 3,00 2,50 E Larghezza sommità 0.70 0,50 3,45 1,30 09'0 0,50 09'0 1,00 1,20 1,00 0,80 0,50 0,50 1,20 4,90 E Carghezza fondo ۰ ---**- -**--inoisas sigologiT 771,40 790,93 1.027,30 977,72 E Pista 0,42 90'0 76,0 69'0 410 76,0 20'0 80'0 * Pendenza 1.027,30 1.183,00 1.925,03 1.218,53 1.570,95 157,75 1,365,84 1.994,75 1,483,10 344,30 228,50 1.615,00 516,85 656,95 977,72 771,40 790,93 E ezzaubuna O 00 O O O O 4 00 O O 00000 U Tipologia 4 4 4 4 4 4 4 प प 4 Numero Bacino ċ Collettore Scolo II * Acque medie fra le prog. 1,562,33 e 2,589,63 fra le prog. 1.365,84 e 2.548,84 fra le prog. 2.548,85 e 3.767,40 40 ra le prog. 2.589,64 e 3.567,35 ra le prog. 3.567,36 e 4.308,35 Denominazione canale anale Principale Acque Medie ra le prog. 771,40 e 1.562,33 fra le prog. 0,00 e 228,50 fra le prog. 228,50 e 1,843,50 ra le prog. 1.483,11 e 1.827, fra le prog. 0,00 e 1,570,95 fra le prog. 1,570,96 e 2,087 fra le prog. 157,75 e 814,70 ra le prog. 0,00 e 1.483,10 ra le prog. 0,00 e 1.925,03 ra le prog. 0,00 e 1,365,84 ra le prog. 0,00 e 1994,75 unità di misura ra le prog. 0,00 e 157,75 fra le prog. 0,00 e 771,40 Canale I* Acque Medie anale Acque medie Canale Cifrone Collettore D Collettore A Collettore E

1.585,38,00 1.585,38,00

SUP CONTRIBUENZA BONIFICA HA

COMUNE = CAPACCIO

SUP BACINO IMBRIFERO HA

SOTTOBACINO 4

ZONA

MACROBACINO N 1

4 C 600,00 & & & & & & & & & & & & & & & & &	892,22 892,22 2.319,70 2.319,70 612,59			1,41	0.30	162	8	1		0,30	-	360,00		1		H			
2 4 C 600,00 G G G G G G G G G G G G G G G G G	992,22 92,22 319,70 319,70 612,59			1,55		+	Q :	+		00'0	+	200		1		1			
2 4 C 892,22 G 4 C 168,00 4 4 C 126,00 4 4 C 282,60 4 4 C 214,40 4 C 214,40 7 8 4 C 2.164,15 1,46 8 4 C 6.500,00 1,46 8 6 C 2.319,70 0,10 8 7 C 994,27	.82,22 .319,70 .894,27			1,55	_	247	-					- CO. CO. CO. CO. CO.							
4 C 168,00 4 4 C 126,00 4 4 C 282,60 7 4 C 214,40 7 4 C 2164,15 1,46 4 C 2.164,15 1,46 4 C 6.500,00 1,46 4 C 6.356,00 1,46 4 C 5.356,00 1,46 8 4 C 994,27					4	047	76.	1		0.30	-	535,33		-		1	1000		4 400 75
4 C 168,00 4 4 C 282,60 4 4 C 214,40 4 4 C 214,40 7 4 C 2164,15 1,46 4 C 2.164,15 1,46 4 C 6.500,00 1,46 4 C 6.356,00 1,46 4 C 5.356,00 1,46 56 4 C 994,27				1	H		509,97	.97 2,07	7 1.053,50	20	+	+	895,33	0,21	188,02	2,57	3,189,75		3.189,70
4 C 168,00 4 4 C 282,60 4 4 C 214,40 7 4 C 214,40 7 4 C 2.164,15 1,46 4 C 6.500,00 1,46 4 C 5.356,00 1,46 4 C 5.356,00 1,46 8 4 C 5.356,00 1,46 8 6 C 2.319,70 0,10					+	1		+			+			+					
4 C 126,00 % 4 C 282,60 % 4 C 214,40 % 4 C 2.164,15 1,46 5 4 C 6.500,00 1,46 6 4 C 5.356,00 1,46 7 6 6.994,27 0,10			0 2,50	1,01	0,30	1 35,28	28			0,30	-	100,80		+		†			
4 C 282,60 T 4 C 214,40 T 1,46 T C 6,500,00 1,46 T C 5,356,00 1,46 T C 6,356,00 1,46	.319,70 994,27 612,59		0 2,70	0,80	0,30		16			0,30	-	75,60		-		1			
4 C 214,40 4 C 2.164,15 1,46 4 C 6.500,00 1,46 4 C 5.356,00 1,46 4 C 2.319,70 0,10 se 4 C 994,27	319,70		3,00	0,80	0,30	59,35	35			0,30	-	169,56		+		1		1	
4 C 2.164,15 1,46 4 C 6.500,00 1,46 4 C 6.356,00 1,46 4 C 2.319,70 0,10	319,70		0 1,20	06'0	0,30	45.	02	-		0,30	-	128,64		1		1			******
4 C 2.164,15 1,46 4 C 6.500,00 1,46 4 C 5.356,00 1,46 4 C 5.356,00 1,46 4 C 994,27	319,70	- - - - - - - - - - - - -					166,11	,11 2,07	343,16	16	1	+	474,60	0,21	99,67	2,57	1.137,71	1	1.137,71
4 C 2.164,15 1,46 4 C 6.500,00 1,46 4 C 5.356,00 1,46 4 C 2.319,70 0,10	319,70				-					000	,	4 200 40	1 208 49	0.24	272 68	2.67	3.112.72		3.112.72
4 C 6.500,00 1,46 4 C 5.356,00 1,46 4 C 2.319,70 0,10 8 4 C 994,27	319,70 994,27 612,59	- - - - - - - - - - - - -	0,70 4,00	1,10	0,30	1 454	4747 454,47	70,7	330,00	-	+	1.630,49	2	1					
4 C 6.500,00 1,46 4 C 5.356,00 1,46 4 C 2.319,70 0,10 e 4 C 994,27	.319,70 994,27 612,59	<u> </u>			-				2000 4	000	1.	9 000 00	2 900 00	0.24	819.00	2.57	16 593.87		16.593.87
4 C 5.356,00 1,46 4 C 2.319,70 0,10 e 4 C 994,27	319,70	⊢	70 4,50	1,00	0.30	2 2.730	0,00	100 2,07		-	+	0.500,00	2000	1					
4 C 5.356,00 1,46 4 C 2.319,70 0,10 e 4 C 994,27	319,70 994,27 612,59	1	-		4		-		4 6 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	0.00		2 212 60	1 211 60	0.21	674.88	2.67	13.673.35		13.673,35
se 4 C 2.319,70 0,10 4 C 994,27	319,70 994,27 612,59	H 1	70 4,90	1,30	0,30	2 2.249	25,243,52	107 701		_	-	200							
sse 4 C 2.319,70 0,10	.319,70 994,27 612,59	- 1	+		_	1			4 200 40	000	,	4 304 80	1 391 82	0.21	292 28	2.57	4.081.88		4.081,88
se 4 C 994,27	994,27	_	0,90 4,30	2,40	0.30	1 626	26,32	626,32 2,07			-	30,155.1		-					
4 C 994,27	994,27	۰	-	-	4	1		1		0.30	c	1 103 12				T			
	612,59		0,50 2,60	1,48	_	+	14	+		020		735 11		-					
4 C 612,59 S			0,80 3,30	1,76	4	+	70.0	+		0.30	-	676.11							
S 4 C 960,19		-	0,85 3,35	1.76	_	7	00 1	+		0.30		724 83							
ra le prog. 2.567,05 e 3.775,10 4 C 1.208,05		- O	0,90 3,50	1,83	0,30	1 350	86.17	867.18 2.07	1.795.07	-			3.229,18	0,21	678,13	2,57	6.354,19		6.354,19
		-	-		1	+													
3558		_	000		_	0 5550	2 550 90	702	6.280.36	36 0.30	2	4.638,00	4.638,00	0,21	973,98	2,57	16,068,79		16.068,79
fra le prog. 0,00 e 3.865,00 4 C 3.865,00 0,02		-	1,10 2,60	3	0,30	4.000	2			_	-								
		-	0		00.0	456	AC 24	-		0.30	-	310,47							
4 C 517,45	517,45	-	1,00 3,40		00'0	-	E4 79	-		0.30	2	229,92							
37 4 C 191,60	191,60	-	0,90 3,40	-	080	-	27.10	+		0.30	\vdash	166,32							
4 C 277,20 O	277,20	-	0.90 3.40	30'	000		46 14	-		0.30	-	343,86							
5 4 C 573,10	5/3,10	-	0,85		00'0	1		427,95 2,	2,07 885,86				1.050,57	0,21	220,62	2,57	2.842,79		2.842,79
		+	-			-					-			- 1		- 1	100		E77 4E
di Coimata		1	0.80 2.40	0	0.30	1 7	72,00	72,00 2,	2,07 149	149,04 0,30	2	360,00	360,00	0,21	75,60	2,57	01,110		
				L										-1			1 000 44		1 600 11
Collettore 2" tronco Vasca di Colmata		- L	0.80 3.00	0	0,30	1 24	40,00	240,00 2,	2,07 496	496,80 0,30	-	000'009	900,009	0,21	126,00	7,01	11,000,1		
20000			-								+	0000		20.0	00 23	257	839 94		839,94
Collectors 3 United Vasce of Collectors 4 A 500.00 0.37		T 0.	0.85 2,50	0	0.30	1 127	20	127,50 2	2,07 263	263,93 0,30	-	300,000	00,000		alan				
			-			+				000 000		1 200 00	1,200.00	0.21	252,00	2,57	3.200,22		3.200,22
fra le prop. 0,00 e 4,000,00 4 A 2,000,00 0,40		-	0,80 1,40	0	0,30	-	480,00	480,00	2,01		+	200		1					
一般を					000	+	120.00	120.00	2.07 24	248,40 0,30	-	300,00	300,00	0,21	63,00	0 2,57			800'008
fra le prog. 0,00 e 1.000,00 4 A 500,00 0,40		-	0,80 1,40	9	06.0	1	1	1	43	_		TOTALE	37.054,94	_	7.781,54	4	132.004,46	734.657,18	866.661,64

A = canale non rivestito
B = canale rivestito con gabbioni o materassi
C = canale rivestito

T = trapezio R = rettangolare S = Savanella

MACROBACINO N 1

SOTTOBACINO 5
SUP BACINO IMBRIFERO HA
SUP CONTRIBUENZA HA
COMUNI = CAPACCIO - ALBANELLA

ZONA BASSA CIORLITTO 2.772,77,69

COMINI = CAPACCIO - AI BANELLA																					
								_			ESPURGO					DISERBO					
Denominazione canale	Numero Bacino	sigoloqīT eszentgruJ	Pendenza	sisiq	Inoises sigoloqiT	Carghezza fondo	Larghezza sommità	ebnoqs otnembsevh.gnuJ	otneminetni azzetiA	Prequenta intervento	elistot átitneuQ	ozzają	Costo espurgo	Lung. Sponde non rivestite	Frequenza intervento	Quantità parziale	Ouaniità totale	ozzerĄ	Costo diserbo	anoizetulevh ib %	odresib+ogurges otsoO nivalutato
unità di misura	é	E	+	E %	+	Ē	Ē	E	IE.	n/a mc	ШС		Ð	Ē	n/a	bm	ьш	H	9	Н	ě
Collection Div Civilitie			-		-												_ 1	1		+	
fra le prod. 0.00 e 898.78	2	A 898	898,78 0,0	0,02	-	4,00	7,00		0,45	1 1,617,	1.617	,80 2,07	3.348,85	35 0,40	-	719,02	719,02	0,21	151,00	2,57	8.993,77
Canale 1º tronco Rio Ciorlitto									1			4		- 1	+			-	20.00	100	20000
fra le prog. 0,00 e 226,22	2	A 226	226,22 0,	0,10	-	1,00	2,00	1	0,45	2 203,	3,60 203,60	,60 2,07	421	45 0,40	7	361,95	361,85	0,21	10,67	2,57	1.276,35
Canale 1* tronco Rio Lama					+		$\overline{}$	1	+	+		1		_	+	000000	40000	***	204.00	2 67	0 040 60
fra le prog. 0,00 e 1,500,00	2	A 1.500	1.500,00 0.	90'0	-	1,20	2,00	1	0.45	2 1.620,00	0,00 1,620,00	,000 2,07	3.353,40	0,40	7	2,400,00	2.400,00	17'0	204,00	76,27	60'316'6
Collettore Rio Lama	340	4		-	-	_	1	-	+	+	-	1		0 40	0	892.00		t		+	
fra le prog. 0,00 e 557,50	2	1	557,50		+	_		+	+		22,000,73	1		0 40	+	149.60		-		-	
fra le prog. 557,50 a 651,00	2	4	93,50		-	_	9,00	+	0,45	+	330,000	1		0 40	+	119 20					
fra le prog. 651,01 a 800,00	2	C 149	Т		+	_	8.80	-	0,45		160,92	1		040	+	108 40					
fra le prog. 800,00 a 935,50	9	C 135	Т	90	-	-+	7.90	-	0,45	+	20,12	-		9 0	0	443.20					
fra le prog. 935,50 a 1,212,50	5	C 277	Т	0	-	_	1,90 7,70	-	0,45	1	4/3,5/	-		0.40	+	389.60					
fra le prog. 1,212,50 a 1.699,50	2	C 487	487,00		+	$\overline{}$	7,40	+	0,45	+	767,03	-		0 40	9	299 20		-		-	
fra le prog. 1,699,51 a 1,886,50	2	C 187	187.00		-	\neg		8	0,45	1	387,09	-		2 0	+	1 457 60		-			
fra le prog. 1.886,50 e 2,797,50	S	C 911	911,00	-	-	3,20	8,10	080	0,45	2 2.62	623,68 6 449 36	207	13.350.16	-	+		3.858,80	0,21	810,35	2,57	36,389,11
			1	+	+	1			1	-	2,44	1		2	1						
Collettore Rio Lama - Tronco Terminale	100	4		+	+	-	-	000	246		655.83	-		0.40	-	416,40					
fra le prog. 2795,00 a prog.3318,00	2	C 250	Т	1,0	- 1	+	3 5	000	0,40	1	32 50	-		0.40	1	880,00					
fra le prog. 3318,00 a prog. 4418,00	9	+	1.100,00	-	+	00'0	-	8	2	Н	2.388.	8,33 2,07	4.943,	84	Н		1.296,40	0,21	272,24	2,57	13.404,09
Collettore Orto Nero e Lignara	nes			\parallel	H					+	-	-		+	+					T	
00 000	u	70	209.00	_	_	T 1,20	3,50	0,80	0,45	4	431,46			0,40	-	639,20		+		t	
fra le prog. 0,00 e 799,00	9 4	+	4 330 00	10	-	T 2.30		0,80	0.45	1.3	1.376,55			0,40	-	1.064,00		1		1	
	0 4	+	20000	0,0	1	-		0.80	0.45	1.7	1.778,06			0,40	-	1.264,40		1		1	
	0	+	00'00		f	1	+	0.80	0.45	1.1	1.134,90			0,40	0	776,00		1		1	00 000 00
fra le prog. 3.709,50 a 4.679,50	0	3	00,078	+	T	_	-					4.720,97 2,07	9.772	141	+		3,743,60	0,21	786,16	2,57	27.132,98
Canala affluente Rio Lama - Scarico Sorvella	la B				H	H	\rightarrow			+	-	+		0.40	-	1 122 80					
fra la prog 0 00 e 1.403.50		A 1.4	1.403,50	9	1	\rightarrow	_		0,45	-	1.199,99	+		040	1	469.04					
fra le prog. 1,403,51 a 1,989,80	5	Н	586,30	90'0	1	\rightarrow	_		0,45	+	474,90	-		0.40	0	432.96					
fra le prog. 1,989,60 a 2,531,00	5	A 54	11,20	-	1	T 1,60	3,20		0,45	-	00	20 0 S A S O 2 0 7	17 4 273 64	+-	-		2.024,80	0,21	425,21	2,57	12.074,90
	-		1	+	+	+	-			-	24				H					-	
Canale Rio Salso		1		000	1	1 250	200		0.45	2 4.5	4 501.67 4.50	4.501,67 2,07	9.318,45	3,45 0,40	0 2	2.286,56	2,286,56	0,21	480,18	2,57	25.180,11
fra le prog. 0,00 e 1,429,10	2	V	1.429,10	20,02	1		-			1											

fra le prog. 0.00 e 1.030.00	2	4	1.030,00	0,03		T 1,30	2,0	0	0,45	-	602,55	602,55	2,07	1.247,28	0,40	-	824,00	824,00	0,21	173,04	2,57	3.649,88
Canala Affilianta Terra delle Rose n.2	500												1		1	1			100	-	1	00 020 0
fra la prod 0.00 a 1.020.00	2	4	1.020,00	0.04	100	T 1,20	1,9	0	0,45	-	550,80	550,80	2,07	1.140,16	0,40	-	816,00	816,00	12,0	96,77	7,57	3.370,28
Social Fileso	100												+			+			1	-	-	20 000 00
ra la prod 0.00 e 2.100.00	2	A	2.100,00	0,02	1	T. 1,1	1,10 2,0	0	0,45	2	2.079,00	2.079,00	2,07	4.303,53	0,40	2	3.360,00	3.360,00	0,21	705,60	2,57	12.872,26
Canala 1º fronco Flisao		-				-										1			1		1	
ra la prod. 0.00 e 3.000.00	2	×	3.000,00	0,18		T 1,20	2,0	00	0,45	2	3.240,00	3.240,00	2,07	6.706,80	0,40	2	4.800,00	4.800,00	0,21	1.008,00	2,57	19.625,18
Canala 2° tronco Eliseo						_							1			+					-	
fra le prog. 0,00 e 3.500,00	2	A	3.500,00	0,01		T 1.1	1,10 2,0	00	0.45	-	1.732,50	1.732,50	2,07	3.586,28	0,40	-	2.800,00	2.800,00	0,21	588,00	2,57	10.726,88
Canale La Pila						-	-												1		-	
ra le prog. 0.00 e 1.150,00	2	A	1,150,00	0,04		T 1,0	1,00 2.0	8	0,45	-	517,50	517,50	2,07	1.071,23	0,45	-	1.035,00	1.035,00	0,21	217,35	2,57	3.311,33
Canale Feudo						+	-	-		1						1			1	2000	-	0000
fra le prog. 0,00 e 2.170,00	5	A	2.170,00	0,03		1.	1,00 2,00	00	0,45	-	976,50	976,50	2,07	2.021,36	0,45	-	1.953,00	1.953,00	12,0	410,13	7,97	0.248,33
Canale Fravita	100				1	+	+	-					1		1	,	00000	0000	200	404 43	2 54	2024 60
ra le prog. 0,00 e 870,00	2	4	870,00	90'0		+	1,20 1,50	20	0,45	-	469,80	469,80	2,07	972,49	0.45	-	783,00	183,00	0,21	104,45	2,57	7.361,00
Canale Sabatella	28					\neg		-					0		20.00	,	4 704 00	4 704 00	0.04	167 24	2 57	6 346 93
ra le prog. 0,00 e 1.890,00	5	K	1.890,00	0,03		-	1,20 1,5	20	0,45	-	1.020,60	1.020,60	2,07	4,117,04	0,40	-	0.107.1	1,701,00	1415	141	-	
Canale Alveare						+	+	-			1		1		25.00	,	000000	00 000	0.24	207 90	2 57	3 430 67
ra le prog. 0,00 e 1.100,00	5	A	1.100,00	90'0		-	1,10 1,60	20	0,45	-	544,50	544,50	2,07	71.721.1	0,43	-	00,088	on'nee	0,41	201,102	101	
Canale Allacciante Barizzo						+		+	-	1		1	100	000000		ŀ	1 448 17	1 448 17	0.21	303 70	2.57	10.011.76
ra le prog. 0,00 e 1,606,86	4	ပ	1.606,86	0,68 1.606,86	-	T 2.	2,40 3,0	1,05	0,45	-	1,735,41	1.735,41	2,07	3.536,50	0,40	-	1,440,17	11/04/17				
Canale A1					1	\rightarrow	1		1	+	0,000	97.000	200	1 867 47	0.45		1 127 70	1.127.70	0.21	236,82	2.57	5,407,51
ra le prog. 0,00 e 1,253,00	4	K	1.253,00	1,50		0	0.80	8	0,45	2	902,16	302,70	2,07	1,00,1	2	1	1.161.10				-	
Canale A2						_	1	-		+	0000	00 040	100	05 052	0.45		441.00	441.00	0.21	92.61	2.57	2.114,67
ra le prog. 0,00 e 490,00	4	4	490,00	1,50		0	0.80	8	0,45	2	352,80	352,60	7,0,7	ac'ac'		1	50'11					
Canale A3						-	1	1	1	+	000	02.050	200	476 93	0.45		288.00	288,00	0,21	60,48	2,57	1.381,01
ra le prog. 0,00 e 320,00	4	4	320,00	1,50		o	0,80	00	0,40	7	04'007	20,000	L									
				1		+	+	+	1	1		00 002 00		70 718 05		-	TOTALE	39.056,01		8.201,76		225.984,21

A = canale non rivestito
B = canale rivestito con gabbioni o materassi
C = canale rivestito

T = trapezio R = rettangolare S = Savanella

MACROBACINO N 2

ZONA ALTA

SOTTOBACINO 6
SUP BACINO IMBRIFERO HA
SUP CONTRIBUENZA HA
COMUNI = CAPACCIO - ALBANELLA - ROCCADASPIDE

The Property of the Property												ESPURGO					DISERBO					
1	Denominazione canale		100000000000000000000000000000000000000	Pendenza	Pista	inoises sigoloqiT	-	otnemitsevin.gnuJ		Frequenza intervento	elsizieq śliśneu©	elistot áttinsuQ	ozzard	Costo espurgo		Ofnevielni szneupen?	eleizzeq étitneuD	elistot štitnisuD	ozzar4	Costo diserbo	enoizatulavh ib %	
C A 138000 C C T 300 500 O T D D D D D D D D D	unità di misura	ć	Im	%	Ē		_			-	mc	mc		ě	Ē	n/a	bw	bw		ě		9
6 A 1330,000 C C 1 2,00 6.00 0.70 2 911450 2.01 2.0150,00 0.00 1 3.472,00 0.00 1 3.472,00 0.00 0.21 1.176,00 2.97 1.176,00 0.00	Torrente Rimati												- 5									
	fra le prog. 0,00 a prog. 1.330,00			20				8	0,7		7.075,60				0,80	Н	2.128,00					
Second S	fra le prog.1.330,00 a prog.3.500,00			o'o			-	8	0.7		9.114,00					-	3.472,00		1			
Secondary Seco		+			I	T	+	+	+	+			_	33.512,41		1		5,600,00	0,21	1.176,00	2,57	89.076,23
Second S	for la process of the land of	+	+	9	I	+-	ч	8	0.7	1	717.03				0.80	*	630.35					
Columbia	fra la prog. 0,00 e 353,57	+	1	0,0		+	6	9	0.7	_	2.124.03				0.80	+	1.348.59					
Second S	200000000000000000000000000000000000000	+	1				-	-	-	L		2.841.06	-	880	-	L		1.978,94	0.21	415,58	2.57	16.168,90
Second S	Torrente Salice							+	-	L			-			L						
Decoration Column	fra le prog. 0.00 e 350.00	-		1			-	00	9,0	- 3	966,00				0,80	-	260,00					
1	fra le prog. 350,00 e 900,00	-		01,0				00	9,0		1.386,00				0,80	-	880,00					
S A A25,00 Q25 T 1,00 1,50 Q70 T 1837,50 Q70	fra le prog. 900 e 1.830,00)				00	0,7	1 0	1,302,00				0,80	-	1.488,00					
S A 425,00 0.25 T 1.00 1.50 0.70 1 1.837.50 0.70 1 1.837.50 0.80 0.81 0.80 0 0.80 0 0.21 0.80 0.80 0.80 0.21 0.80											Caronas de la composición dela composición de la composición dela composición dela composición dela composición de la composición dela composición del composición del composición del composición dela composición del composición de	3.654,00		7.563,78				2.928,00	0,21	614,88	2,57	21.001,9
S A A25,00 Q Q C C C C C C C C	Canale Scigliati 1* tronco								+						_	1			1			
Formation Form	fra le prog. 0,00 e 425,00			0,25		$\overline{}$	1.00	20	0,7	-	297,50	297,50		615,8		+	680,00	680,00	0,21	142,80	2,57	1.948,0
5,00 6 A 1,125,00 6	Collettore Scigliati				1			-	+							-			1			
6 A 1.125,00 O T 3.30 7,50 0,70 1 2.586,75 2,67 9,183,04 1 1.800,00 3.000,00 0,21 630,00 2,67 6 A 179,15 T 1,90 2,30 0,60 1 204,23 0,80 1 1,434,96 0 1 1,434,96 0	fra le prog. 0,00 e 750,00	-	-	50		-	7	80	0	-	1.837,50				0.80	-	1.200,00		1			
6 A 779,15 T 1,90 2,30 0,60 1 204,25 2,07 9,183,04 1 2,800,00 0,21 630,00 2,57 6 A 731,11 C T 1,60 2,00 0,60 1 204,23 0,80 1 1,434,98 8 8 8 8 8 8 8 8 8 1 1,434,98 8<	fra le prog. 750,00 a 1.875,00	-	-	0	1	\neg	~	20	0		2.598,75		_		-	-	1.800,00					
6 A 179,15 T 1,90 2.30 0,60 1 206,54 1 286,64 1 286,64 1 286,64 1 286,64 1 283,67 1 1,434,98 1				1				+	+	-		4,436,2	_	9.183,0		+		3.000,00	0,21	630,00		
6 A 179,15 T 1,90 2,30 0,60 1 204,23 0,60 1 204,23 0,60 1 204,23 0,60 1 204,23 0,60 1 204,23 0,60 1 204,23 0,60 1 204,23 0,60 1 203,20 0,60 1 203,20 0,60 1 203,13 0,60 1 224,14 1,652,86 2,07 3,13,79 0,80 1 1,163,78 0,27 7,13,79 0,80 1 1,163,78 0,27 7,13,13,79 0,80 1 1,163,78 0,27 7,24,50 0,80 1 1,163,78 0,80 1 1,163,78 1,100 2,57 1,100 2,50 0,70 1 350,00 2,07 724,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 1,68,00 2,57 6 A 500,00 0,40 T 1,00 2,50 0,70 1 350,00 2,07 724,50	Canale Capaccio Vecchio		4		1		-	+	+	1					000		*0 000		T			
6 A 896,886 Example T 1,160,2,00 0,500 1 263,20 0,60 1 263,20 0,60 1 224,14 1,163,78 3,213,79 3,213,79 1 1,163,78 3,245,26 0,21 7 7,100,25 0,50 1 224,14 1,552,66 2,07 3,213,79 3,213,79 3,245,26 0,21 7,68,51 2,67 6 A 500,00 0,00 1 350,00 350,00 2,07 724,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 6 A 500,00 0,40 T 1,00 2,50 0,70 1 350,00 2,07 724,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 6 A 500,00 0,40 T 1,00 2,50 0,70 1 350,00 2,07 724,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 <	fra le prog. 0,00 e 179,15	-	1	_		-	-	30	Ö,	0	204,23		I		0,0	1	200,04		T			
6 A 731,11 O T 0,60 1 263,20 0,60 1 224,14 1,103,70 <th< td=""><td>fra le prog. 179,15 e 1,076,00</td><td>\rightarrow</td><td>4</td><td>۷0'</td><td>1</td><td>\neg</td><td>-</td><td>8</td><td>ő</td><td>0</td><td>860,99</td><td></td><td></td><td></td><td>000</td><td>1</td><td>1.454,90</td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td></td></th<>	fra le prog. 179,15 e 1,076,00	\rightarrow	4	۷0'	1	\neg	-	8	ő	0	860,99				000	1	1.454,90		T			
6 A 533,67 T 0,70 1,20 0,60 1 224,14 1,552,56 2,07 3.213,79 0,80 1 853,67 3.745,26 0,21 786,51 2,67 1,67 1,60 0,60 1 300,00 2,07 1,213,79 0,80 1 800,00 0,21 168,00 2,57 1,68,00 1,60 1 350,00 2,07 724,50 0,80 1 800,00 1,21 168,00 2,67 1,68,	fra le prog. 1.076,00 e 1.807,10	\rightarrow		0		\neg	-	S	ő	200	263,20				0,80		1.109.70		T			
6 A 500,00 0,40 T 1,00 2,50 0,70 1 350,00 2,07 724,50 0,80 1 800,00 0,21 168,00 2,57	fra le prog. 1.807,10 e 2.340,80					-	-	20	o'	- 00	224,14		-		-		853,87		1			
6 A 500,00 0,03 T 1,00 2,50 0,60 1 300,00 2,07 621,00 0,80 1 800,00 0,21 168,00 2,57 6 0,60 1 350,00 350,00 2,07 724,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,57 6 A 500,00 0,40 T 1,00 2,50 0,70 1 350,00 2,07 724,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 704,50 0,80 1 800,00 6,21 168,00 2,67 704,50 0,80 1 800,00 6,21 168,00 2,67 704,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 704,50 0,80 1 707ALE 20,332,21 4,269,76								+	+	-		1.552,5	-	3.213,7		+		3.745,26	0,21	786,51		
6 A 500,00 0,03 T 1,00 2,50 0,60 1 300,00 2,07 621,00 0,80 1 800,00 0,21 108,00 2,57 621,00 0,80 1 800,00 0,21 108,00 2,57 6 A 500,00 0,40 T 1,00 2,50 0,70 1 350,00 2,07 724,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 6 A 500,00 0,40 T 1,00 2,50 0,70 1 350,00 2,07 724,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 704,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 704,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 704,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 704,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 704,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 704,50 0,80 1 800,00 800,00 1,21 168,00 2,67 704,50 1,50 1 800,00 1,21 168,00 2,67 704,50 1,50 1 800,00 1,21 168,00 2,67 704,50 1,50 1 800,00 1,21 168,00 2,67 704,50 1,50 1,50 1,50 1,50 1,50 1,50 1,50 1	Canale Capaccio Vecchio 1* tronco								+	4			_			+		1	- 1			
6 A 500,00 0,40 T 1,00 2,50 0,70 1 350,00 2,07 724,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 6 A 500,00 0,40 T 1,00 2,50 0,70 1 350,00 2,07 724,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 701 101 101 101 101 101 101 101 101 10	fra la prog. 0,00 e 5,000,00			0,03	1	۲	-	92	ő	200	300,00	300,0	_	621,0		+	800,000	800,00	- 1	100,00	1	
6 A 500,00 0,40 T 1,00 2,50 0,70 1 350,00 2,07 724,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 6 500,00 0,40 T 1,00 2,50 0,70 1 350,00 2,07 724,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 701 101 101 101 101 101 101 101 101 10	Canale Capaccio Vecchio 2* tronco			4	1			+	+	-			-			-	00000	0000		00000		
6 A 500,00 0,40 T 1,00 2,50 0,70 1 350,00 2,07 724,50 0,80 1 800,00 800,00 0,21 168,00 2,67 TOTALE 20,332,21 4.269,76	fra le prog. 0,00 e 500,00	\rightarrow		0,40	1	+	-	05'3	o	0	350,00		-	724,5			800,00	900,008	_	100,001		
6 A 500,00 U.40 1 1,00 2,50 U.40 TOTALE 29970.97 62.039.90 TOTALE 20.332,21 4.269,76	Canale Capaccio Vecchio 3º tronco	+	1	1	1	1	-	5	-	5	360.00			724.5	0	-	800.00			168,00		
00'00'00	fra le prog. 0,00 e 500,00	+	1		1	-	+	06'3	5	2	SOCO TOTAL	20	-	620199		1	TOTALE	20		4.269.76	L	

A = canale non rivestito
B = canale rivestito con gabbioni o materassi
C = canale rivestito

T = trapezio R = rettangolare S = Savanella



MACROBACINO N 2 ZONA ALTA

SOTTOBACINO 7
SUP BACINO IMBRIFERO HA
SUP CONTRIBUENZA HA
COMUNI = ALBANELLA - SERRE

JONTA 1.076,05,44 1.076,05,44

SUP CONTRIBUENZA HA			1000																			
											ŭ	ESPURGO	-				DISERBO		-		H	
Denominazione canale	Numero Bacino	Tipologia	Pendenza	Plsta	inolizas sigologiT	opuoj ezzadgieJ	Larghezza sommità	Lung, rivestimento sponde	otneminetni exsettA	Frequenza intervento	eleizneq étitneuQ	elstot átitnauΩ	ozzar4	Costo espurgo	Lung. Sponde non rivestite	ofnevventa intervento	elsizzeq étitreuQ	elatot átitnauQ	ozzają	odiselb ofeoO	anoizalulavh ib %	Costo espurgo+diserbo rivalutato
Section 18 18		Ē	+	E	+-	E	E	Ē	Ē	n/a	шс	mc	\dagger	ě	E	n/a	ШĄ	ьш		9	H	¥
Unita di misura	-		t		-		-	L					+						1		+	
fra la prod. 0.00 a prod. 2.750.00	7	A 2.750,00	00'0	80	-	1,10	2		0,35	-	1.058,75		+		0.35		060,00		T	T	t	
fra la prog 2 750 00 a prog. 4350.00	7		00'0	,0	-	1,30	2,50		0,35	-	728,00		1	4 004 40	0,30	-	200,000	2 885 00	0.21	595.98	2.57	11.011,81
Total Proposition of the last		Н		H	-		1	+				1.786,75	2,07	3.691,12		1		2007	1			
Collettore Jorita 1°			+	+	+	1	_	+	1	-	00000		-		0.35	-	700.00					
fra le prog. 0,00 a prog. 1.000,00	7	A 1.00	T	20	-	-	-	1	0.30	7 0	224.00				0.35	-	315,00				1	
fra le prog.1.000,00 a prog.1.450,00	7		T	0'0	+	-	-	1	0,30	+	264,00		-		0,35	-	280,00					
fra le prog. 1.450,00 a prog. 1.850,00	-	A 400	400,00	+	+	1.30	4	+	5	+		1.248,00	2,07	2.578,16		Ц		1.295,00	0,21	267,52	2,57	7.309,38
Andrew leads 38	-	-		+	+	-	H	+	Ц	\sqcup					100		200.00				1	
Collettore Johna Z	-	100	1 000 00		F	T 1.10	10 2,00	0	0,30	2	00'099		1		0,35	1	00,007					
fra le prog. 0,00 a prog. 1,000,00	-	1	Γ	20,	F	T 1.20	-	0	0,30	2	324,00				0,35	+	315,00				T	
fra le prog.1.000,00 a prog.1.450,00	+	+	00000	0	F	+	0	0	0.30	2	264,00				0,35	-	280,00		3	200	2 67	95 005 7
fra le prog. 1.450,00 a prog. 1.850,00	1	404	20,0	1	+	1	-	-		H		1.248,00	2,07	2.578,16		1		1.295,00	12,0	791,92	7,01	00,000,1
Collettore Jonta 3			\vdash	H	H	\sqcup		-			00000	2 600 00	202	7.436.99	0.35	-	2.800.00	2.800,00	0,21	578,42	2,57	20.588,30
fra le prog. 0.00 a prog. 4.000,00	7	4	4.000,00	0.07	1	1,5	50 3.0	8	0,30	7	3.600,00	20,000.0	-		-	-						
Collettore Jonta 4	9	1	\neg	100	+	+	50	8	0.30	-	1.800,00	1.800,00	2,07	3.718,49	9 0,35	-	2.800,00	2.800,00	0,21	578,42	2,57	11.037,02
fra le prog. 0,00 a prog4,000,00	1	4	4.000,00	20.0	+	1	1	-		-						+					T	
Canale Persano	1	1	000000	1	t	+	20 00	40	0.30	-	363,60				0,35	-	707.00		I			
fra le prog. 0,00 a prog. 1.010,00	+	<	000	10	1	1	0	40	0.30	-	306,00				0,35	+	595,00				T	
fra le prog.1.010,00 a prog.1.850,00	- 1		450,000	0	1	-	2	40	0,3	30	148,50				0.35	-	315,00	2007	200	224 04	2.57	5.199.07
fra le prog. 1.860,00 a prog. 2.310,00	+	<	3			Н		H	H	H		818,10	2,07	1.690,06	9	+	-	1,011,00				
Canala Giampietro	-					-	-	+	-	+					0.35	-	560.00					
All Flume Celone Common and Commo	7	4	00'00	100		T 1,	40 3,	8	0,30	-	672				20.00	+	630					
fra le prog. 800,00 a prog. 1,700,00	7	<	900,000	0'0		+	30 2	2,60	0,30	0	702,00	1,374,00	2,07	2.838,45	-			1.190,00	0 0,21	245,83	2,57	7.922,25
	-	+		T		+	H	H	H	H				00 270	20.0	T	140.00	140.00	0 0,21	28,92	2,57	711,04
Canale S. Cesareo	1	4	200,00	0,29		T 1,	00 2.	8	0,30	20	120,00	120,00	2,07	241,52		+	+		_			
Traile prog. Could prog. co., co.	100					-	+	1	+	+	+	0000	202	819 75	18 0 35	5	350.00	350,00	0 0,21	72,30	2,57	1.777,60
Are to prove 0.00 a prove 500.00	~	4	500,00	0.11		+	1.00	8	0	30 2	300,00	300,00		1010	9							
Aff Flume Calore - Canale S. Cesareo	0	Ц				+	-	1	1	+	00000				0,35	5	175,00					
fra le prog. 0,00 a prog.250,00		K	250,00	90'	1	-		2,00	0,30	0,30	+				0,35	5	140,00		4			
fra le prog. 250,00 a prog. 450,00	-	7 A 2	00'00	0		1	30 2	2,00	2	4	+											

	1 - 1 - 1	-	1 1 1000	0.35	423 50		0,35	385,00			
8	/ A	00,066	1,10 4,00	200		789 50 2.07	1.630.97		700,00	144,61 2,57	4.560,73
		1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Comment of the last of the las			20100				2 444 57	77 ADE 67
					TOTALE	13 084 35	27.030.04	TOTALE	15.072,00	3.113,57	11.420,
		21,760,00			1	and anima					

A = canale non rivestito
B = canale rivestito con gabbioni o materassi
C = canale rivestito

T = trapezio R = rettangolare S = Savanella

50

MACROBACINO N 2

ZONA ALTA

SOTTOBACINO 8
SUP BACINO IMBRIFERO HA
SUP CONTRIBUENZA HA
COMUNI = ALTAVILLA - SERRE

3.308,60,01 1.257,00,42

											ESPURGO					DISERBO					
Denominazione canale	Numero Bacino	sigoloqiT szsərignuJ	Pendenza	Fista	inoises sigoloqiT	Larghezza fondo	Éaighezza sommità	Spring of namile synchronic and spring of spri	Altezza internimento Frequenza intervento	Ouantità parziale	elstot átitnsvQ	ozzają	Costo espurgo	Lung. Sponde non rivestite	Frequenza intervento	elsizneq stitnsuQ	olstot étitnsuQ	ozzar4	Costo diserbo	enoisetulevh ib %	Costo espurgo+diserbo hyalutato
unità di misura	ć	E	*	E	1	Ē	E	E	ml n/a	la mc	mc		9	E	n/a	bw	bw	П	9	П	¥
I ama Paniello			-	H				H	H												
fra le prog 0.00 a prog 450.00	89	A 450,00		L	۲	8,50	10,00	0,	30 1	1,147,50				0,30	-	270,00		1		1	
fra le prod. 4500 00 a prod. 1.450.00	8	A 1.000,00		Ц	۲	8,00	10,00	0	30 1	2.400,00				0,30	-	00'009		1		1	
fra le prog 1 450 00 a prog. 2:300.00	-		10,0	_	1	7,50	9.00	O	30	2 3.825,00	0			0,30	-	510,00		1			
fra le prod 2 300 00 a prod 3 500.00		A 1,200,00		Н	T	7,30	9,00	0	30	1 2.628,00	0			0,30	7	1,440,00		1			
fra la page 3 500 00 a page 4 750 00	-	L			-	5.50	8,00	0	0,30	1 2.062,50	0			0,30	-	750,00		1			
	-	L		H				Н			12,063,00	2,07	24.920,11				3.570,00	0,21	737,49	2,57	65.906,16
Canala Scando				-														1		1	
00 000 Agrae 0 00 agrae 400 00	80	A 400.00		_	-	2,30	5,00	0	0,30	1 276,00				0,30	-	240,00		1		1	
10	80	A 350,00	E0,0		-	2,10	5,00	0	06,0	00'0				0,30	2	420,00		1			
10	80	A 1.350,00		L	-	2,00	4,00	0	0,30	00'0				0.30	2	1.620,00	- 1	T			
Back poolog Bost or Di				H				\forall	+		276,00	0 2,07	570,17				2,280,00	0,21	471,00	2,57	2.674,44
Vallone Chianca			-	+	-			+	+		1		0 000	1	4	200.00	700 001	N 24	464 43	2 57	2 897 32
fra le prog. 0,00 e 650,00	8	A 650,00	0,15	15	۲	1,20	2,00	9	90	2 468,00	466,00	7,07	300'0	8	×	00,00	_				
Scarico Imp. Sollevamento Olivella			-	+	4			+	+	1	-		,		4	90000	90 038	10.0	476 20	2 57	3 620 95
fra le prog. 0,00 e 710,80	8	A 710,80	0,21	51	-	1,40	2,00	1	0,30	2 597,07	20'.05	7 2,07	1,233,40	0,30	4	05,200	200	4	210	-	
Canale Pidocchiosa			1	+	+	4		1	+	+	-	_		-	ŀ	00000	00 000	0.24	185 92	2.57	7.163.7
fra le prog. 0,00 e 1,500,00	80	A 1.500,00	0,03	33	-	1,40	2,00	1	0.30	2 1.260,00	1.250,00	2,07	2.602,30	0,30	1	2000	200			-	
Canale Sant'aniello				+	-			1	+	-	-	-0				00,000	00 100	0.04	403 50	2.87	2 126 82
fra le prog. 0,00 e 835,00	8	A 835,00		70,0	-	1,40	2,00	1	0,30	1 350,70	350,70	0 2,07	724,43	0,30	-	00,100	20,100	170	20100	1014	
Canale Padula				+	+	-		1	_	+		202	694 42	0 30		480.00	480.00	0.21	99,16	2,57	2.037,68
fra le prog. 0.00 e 800,00	8	A 800,00		90'0	-	1,40	2,00	1	0.30	335,00	+	4	1	-	+	TOTOT	20 000		+ 014 44		86 427 08
		10.895,80		\dashv	4			1	1	TOTALE	LE 15.350,77	1	31.712,09	2	1	IOIALE IOIALE	2,000,000	1	110011		

T = trapezio R = rettangolare S = Savanella

A = canale non rivestito
B = canale rivestito con gabbioni o materassi
C = canale rivestito

SOTTOBACINO 9 SUP BACINO IMBRIFERO HA SUP CONTRIBUENZA HA		6.020,49,69 3.227,79,43																				
COMUNI = SERRE												ESPURGO					DISERBO				t	
Denominazione canale Bacino	EigologiT	ezzəцбиn¬	Pendenza	Pista	inoises sigologiT	obnoî szsańgiaJ	Ésimmos asserigas.	Spring divestiments sponde	Ofnemimetri Exxet(A	Frequenza intervento	Sleizneq étifineuQ	eletot átitneuQ	ozzają	oBindsa ojsog	Lung. Sponde non rivestite	ofnevretni szneuper3	Quantità parziale	eletot átitneuQ	Prezzo	Costo diserbo	anoizatutavh ib %	Costo espurgo+diserbo rhvalutato
	1				1	1		1		1		· E		w	Tin Tin	n/a	bw	ьш	H	9	П	ę
unità di misura n.	-	lm!	%	E	1	E	Ē			8									100			
orrente Verminosi					+			1	1	+	00000	4 500 00	20.0	15 493 73	0.60	2	12.000.00	12.000,00	0,21	2.478,96	2,57	46.138,56
ra le prog. 0,00 e 5.000,00	4	5.000,00	0,01	I	-	1,50	3,00	1	0,50	7	00,000	20,000.7	1014		-							
Correcte varce del Vescovo					+			1		+	00000	000000	200	48 733 32	0.60	0	10.800.00	10.800,00	0,21	2.231,06	2,57	48.684,15
ra le prod. 0.00 e 4.500,00	A	4.500,00	0,01		F	1,80	3,40	1	0.50	7	8.100.00	9.100,00	4,01			1					N.	
Correcte varco del Vescovo 1º tronco								1		+	1	2 400 00	200	11 155 48	080	2	7.200.00	7.200,00	0,21	1.487,38	2,57	32.456,10
Pres la prop 0 00 e 3 000 00	A	3.000,00	0,02		-	1,80	3,00	1	0.50	2	5.400,00	9.400,00	_		_							
Torrente Alimenta 1º tronco	H						1	I	00	,	000000	2 700 00	202	5.577.74	0.60	2	3.600,00	3.600,00	0,21	743,69	2,57	16.228,05
fra le prog. 0,00 e 1,500,00	A 6	1,500,00	0,15		-	1,80	2,00		0,50	7	2./00,00	2000	_		_	L						
Torrente Lame	-						1	I	0	,	4 070 00	1 872 90	2.07	3.869,09	9 0.60	2	2.996,64	2.996,64	0,21	619,05	2,57	11.521,72
0 a prog. 1.248,60	6 6	1,248,60	0.04		F	1,50	3,00	I	000	7	TOTALE	25.572,90		52.829,26	9	Ц	TOTALE	38.596,64		7,560,13		155.028,57

ZONA ALTA

MACROBACINO N 2

A = canale non rivestifo

B = canale rivestito con gabbioni o materassi

C = canale rivestito

T = trapezio materassi R = rettangolare S = Savanella

61

SERVIZIO DI BONIFICA RIEPILOGO SPESE DIRETTE ESERCIZIO E MANUTENZIONE

MACROBACINO N 1

ZONA BASSA

		ESPURGO	DISERBO			
Denominazione canale	elisioi szzeńgnu.i	elstot štitnsuQ	elstot áttinsuQ	costo manutenzione	euojisa6 ip esads	ilidestuqmi əfinəmstfərib əsaqa
	-	SE SE	ma	9	9	9
unità di misura		PO 402 00	47 ARD 82	129 995.02		129.995,02
	22.858,25	75,720,01	1000000			146 843 37
	16.713,30	18.248,11	19.451,16	146.843,37		
	20 370 64	23 838 89	20.327,05	138.032,76		138.032,76
	20,010,02	000000	37 054 94	132 004 46	734.657,18	866.661,64
	54,986,42	21.083,88	10,100.10			20 200 300
	37.182.46	38.520,80	39.056,01	225.984,21		17,000,007
			-	772 859 87	Totale	1.507.517.00

	ilidastuqmi əfnəmetfərib əzəqa	ě	170.275,96	77.426,57	86 427 08		155.028,57	489.158,18
	anoiisag ib asaga	9						Totale
	anoisnatunsm oteoo	9	170 275 96	73 405 57	10,024.17	86.427,08	155.028,57	489.158,18
DISERBO	elstot åtitnsuQ	-	NIII .	20.332,21	15.072,00	18.254,96	18 598 64	sommano
Conings	elafot ŝitinsuΩ	Taken I	mc mc	47.764,23	13.084,35	15.350.77	00 000	ZB.57.4,90
	əlsioi szzadgnu.l		THE STATE OF THE S	29.970,97	21.760,00	00 300 07	20,000,00	15,248,60
	Denominazione canale		unità di misura	SOTTOBACINO 6		SOTTOBACINO	SOTTOBACINO 8	SOTTOBACINO 9

ZONA ALTA

MACROBACINO N 2

	Scheda di imputazione del co		2.11.17.17.17.17.11.11.11.11.11.11.11.11.	ACCUSED ANNUAL PROPERTY.		
Centro di co	sto primario		Servizio di BO	NIFICA		
Centro di co	sto secondario		Solofrone			
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criteri	o di imputazio	one	Importo C. E.	Importo
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre	bilanci		20.000,00	436,74
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre			450.000,00	11.958,9
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre			175.000,00	0,00
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre			71.000,00	3.306,39
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre			5.864.466,00	0,00
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre			260.000,00	10.316,2
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre			65.000,00 60.000,00	398,37 1.779,94
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre			100.000,00	10.300,5
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre			80.000,00	0,00
B.7.a.10.2	Sistemaz, e manutenz, opere irrigue	Media ultimi tre Media ultimi tre			24,351,00	1.605,31
B.7.a.11	Spese di vigilanza				15.000,00	0,00
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre Media ultimi tre			30.000,00	0,00
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre			25.000,00	1.287,57
B.7.a.16 B.7.a.21	Tenuta e aggiornamento del catasto Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre			35.000,00	0,00
B.7.a.21 B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre			10.000,00	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acq		zi	0,00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre		-	125.000,00	0,00
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo		ote di legge	107.404,00	11.063,2
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo			8.984,00	0,00
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo			3.564,00	0,00
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo			126.070,00	0,00
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo			90.006,00	0,00
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo	rtam. con aliqu	ote di legge	29.983,00	3.088,42
B.10.b.12	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo	rtam. con aliqu	ote di legge	6.580,00	0,00
B.10.b.15	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo		11.555,00	713,07	
B.10.b.16	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo	rtam. con aliqu	53.562,00	0,00	
B.10.b.17	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo		3.790,00	0,00	
B.10.b.19	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammo			8.626,00	0,00
B.10.b.20	Ammortam. mezzi di escavazione e sfalcio	Piano di ammo		uote di legge	70.122,00	0,00
B.14.b.1	Tasse automobilistiche	Media ultimi tre Irap su prosp. p		3.000,00	0,00	
B.14.b.4	Oneri tributari	oneri	bers., iiilu, tais	87.179,66	3.677,0	
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi passiv		200.886,00	7.035,42	
C.17.a.4	Interessi passivi sui mutui	Piano ammorta	mento mutui	///2000/Pres	33.000,00	0,00
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo orario	Importo C. E.	Import
	Dirigenti/Impiegati/Quadri					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	7.860,1
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	135,19
B.9.b	Oneri sociali	Personale allegato al	310,11	35,98	585.782,00	2.346,9
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			169.272,00	667,75
B.9.d	Trattamento di quiescenza				40.000,00	147,81
	Operai					0.000.000.000
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	35.835,
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	3.534,3
B.9.b	Oneri sociali	Personale allegato al	1.876,62	27,64	585.782,00	8.858,0
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			169.272,00	2.955,0
B.9.d	Trattamento di quiescenza	100 A			40.000,00	687,12
	Operai avventizi					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi					
B.9.a.2	Lavoro straordinario					
B.9.b	Oneri sociali	1			1	
B.9.c	Trattamento di fine rapporto					
B.9.d	Trattamento di quiescenza					-
	TOTALE				1	129.99

	Scheda di imputazione del co	sto di Manutenzione	al Sel VIZIO D	OINII IOA		
entro di co	sto primario	S	ervizio di BON	IFICA		
	sto secondario	C	Capodifiume			
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criterio	di imputazion	е	Importo C. E.	Importo
	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre b	ilanci		20.000,00	493,35
5 TH-03 TH 100 TH	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre b		- 1	450.000,00	13.508,93
	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre b		- 1	175.000,00	0,00 3.734,92
	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre b			71.000,00 5.864.466,00	0,00
	Energia elettrica	Media ultimi tre b			260.000,00	11.653,29
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre t		1	65.000,00	450,01
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre t		1	60.000,00	2.010,63
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre t		1	100.000,00	11.635,60
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre l		1	80.000,00	0,00
B.7.a.10.2	Sistemaz. e manutenz. opere irrigue	Media ultimi tre l			24.351,00	1.813,37
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre l			15,000,00	0,00
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre			30.000,00	0,00
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre			25.000,00	1.454,45
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre			35.000,00	0,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre			10.000,00	0,00
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Delibera di acqu			0,00	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Media ultimi tre			125.000,00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Piano di ammor	tam con alique	ote di legge	107.404,00	12.497,10
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammor	tam, con alique	ote di legge	8.984,00	0,00
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammor	tam, con aliqu	ote di legge	3.564,00	0,00
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammor	tam, con aliqu	ote di legge	126.070,00	0,00
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammor	tam. con aliqu	ote di legge	90.006,00	0,00
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammor	tam, con aliqu	ote di legge	29.983,00	3.488,70
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo	tam. con aliqu	ote di legge	6.580,00	0,00
	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo	rtam, con aliqu	11.555,00	805,49	
	Ammortamento autoveicoli Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo	rtam. con aliqu	53.562,00	0,00	
B.10.0.10	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo	rtam. con aliqu	3.790,00	0,00	
B.10.b.17 B.10.b.19		Piano di ammo	rtam, con aliqu	8.626,00	0,00	
B.10.b.19	Ammortam. mezzi di escavazione e sfalcio	Piano di ammo		70.122,00	0,00	
B.14.b.1	# 1 D. P.	Media ultimi tre	bilanci	3.000,00	0,00	
B.14.b.4	GENERAL RECOMMENDED AND PRODUCTION OF THE PRODUCTION OF T	Irap su prosp. poneri		87.179,66	4.153,65	
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi passi	vi v/fornitori	200.886,00	7.947,26 0,00	
C.17.a.4		Piano ammorta	mento mutui	33.000,00	0,00	
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo	Importo C. E.	Importo
Coulce	Dirigenti/Impiegati/Quadri					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	
	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	152,72
B.9.a.2	Oneri sociali	Personale allegato al	350,31	35,98	585.782,00	2.651,18
B.9.b	Trattamento di fine rapporto	Budget		0	169.272,00	754,30
B.9.c	Trattamento di quiescenza				40.000,00	166,97
B.9.d	Operai					10 170 0
D001	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	
B.9.a.1 B.9.a.2		Prospetto de	1		111.500,00	100000000000000000000000000000000000000
	Oneri sociali	Personale allegato al	2.119,85	27,64	585.782,00	
B.9.b	A STATE OF THE STA	Budget			169.272,00	
B.9.c	Trattamento di fine rapporto Trattamento di quiescenza	Dauge.			40.000,00	776,18
B.9.d	Operai avventizi					
00-4						
B.9.a.1 B.9.a.2						
B.9.a.2 B.9.b	Oneri sociali				1	
B.9.0	Trattamento di fine rapporto					
B.9.d	Trattamento di quiescenza					146.843

	Scheda di imputazione del co		Servizio di BON	IFICA		
	sto primario			FICA		
entro di cos	sto secondario		Lupata		Importo C. E.	Importo
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi		o di imputazior	ie	20.000,00	463,75
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre			450.000,00	12.698,40
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre		1	175.000,00	0,00
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre			71.000,00	3.510,83
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre			5.864.466,00	0,00
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre		- 1	260.000,00	10.954,09
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre		1	65.000,00	423,01
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre			60.000,00	1.889,99
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre Media ultimi tre		1	100.000,00	10.937,46
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre			80.000,00	0,00
B.7.a.10.2	Sistemaz, e manutenz, opere irrigue	Media ultimi tre			24.351,00	1.704,56
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre			15.000,00	0,00
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre			30.000,00	0,00
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre			25.000,00	1.367,18
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre			35.000,00	0,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre			10.000,00	0,00
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo		quisto automezz		0,00	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Media ultimi tre			125.000,00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Diono di ammo	ortam, con alique	ote di legge	107.404,00	11.747,27
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo	ortam. con alique	ote di legge	8.984,00	0,00
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo	ortam, con aliqu	ote di legge	3.564,00	0,00
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo	ortam. con aliqu	ote di legge	126.070,00	0,00
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo	ortam. con aliqu	ote di legge	90.006,00	0,00
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di amm	ortam. con aliqu	ote di legge	29.983,00	3.279,38
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di amm	ortam, con aliqu	ote di legge	6.580,00	0,00
B.10.b.12		Piano di amm	ortam. con aliqu	11.555,00	757,16	
B.10.b.15	일 기계 전에 가면 하면 가장 있다면 하면 이번 사용을 보고 있습니다. 이번 전에 있는 것이 있습니다. 그는 것으로 보고 있는 모습니다. 그리고 있다면 바람이다.	Piano di amm	ortam. con aliqu	53.562,00	0,00	
B.10.b.16	1	Piano di amm	ortam. con aliqu	3.790,00	0,00	
B.10.b.17		Piano di amm	ortam, con aliqu	8.626,00	0,00	
B.10.b.19		Piano di amm	ortam, con aliqu	70.122,00	0,00	
B.10.b.20		Media ultimi ti	re bilanci		3.000,00	0,00
B.14.b.1			. pers., imu, tars	87.179,66	3.904,43	
B.14.b.4		oneri Interessi pass	sivi v/fornitori		200.886,00	7.470,42
C.17.a.2		Diana ammor	tamento mutui		33.000,00	0,00
C.17.a.4				Costo	Importo C. E.	Importo
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	orario	importo oi zi	1000 Process
	Dirigenti/Impiegati/Quadri		-		2.112.980,00	8.346,13
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	Prospetto de	.		111.500,00	143,55
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Personale		35,98	585.782,00	2.492,11
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	3/9/2	33,90	169.272,00	709,04
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			40.000,00	156,95
B.9.d	Trattamento di quiescenza Operai				2.112.980,00	
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				111.500,00	3.752,92
B.9.a.2		Prospetto de Personale	OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF		585.782,00	9.405,70
B.9.b	Oneri sociali	allegato al		27,64		3.137,76
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			169.272,00	729,61
B.9.d	Trattamento di quiescenza				40.000,00	729,01
5.5.0	Operai avventizi					
B.9.a.1						
B.9.a.2						
B.9.b	Oneri sociali					1
B.9.c	Trattamento di fine rapporto		1			1
B.9.d	Trattamento di quiescenza					138.03
	TOTALE					136.03

			to di Manutenzione al servizio BONIFICA Servizio di BONIFICA					
Centro di cos			Idrovora	111 1071				
	sto secondario		o di imputazio	ne	Importo C. E.	Importo		
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Media ultimi tre	(1915auth)		20.000,00	443,50		
B.6.a	Materie di consumo d'acquisti	Media ultimi tre		1	450.000,00	12.143,82		
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre			175.000,00	0,00		
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre			71.000,00	3.357,50		
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre			5.864.466,00	0,00		
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre			260.000,00	10.475,69		
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre			65.000,00	404,53		
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre			60.000,00	1.807,45		
	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre			100.000,00	10.459,79		
	Sistemaz, e manutenz, opere di bonifica	Media ultimi tre			80.000,00	0,00		
	Sistemaz. e manutenz. opere irrigue Spese di vigilanza	Media ultimi tre			24.351,00	1.630,12		
B.7.a.11 B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre			15.000,00	0,00		
B.7.a.12 B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre			30.000,00	0,00		
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre			25.000,00	1.307,47		
B.7.a.10	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre	bilanci		35.000,00	0,00		
B.7.a.21	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre	bilanci		10.000,00	0,00		
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acc	uisto automezz	i	0,00	0,00		
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre			125.000,00	0,00		
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo	rtam. con aliqu	ote di legge	107.404,00	11.234,23		
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo	rtam. con aliqu	ote di legge	8.984,00	0,00		
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo	rtam. con aliqu	ote di legge	3.564,00	0,00		
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo			126.070,00	0,00		
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo			90.006,00	0,00		
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo			29,983,00	3.136,16		
B.10.b.12	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo	ortam, con aliqu	iote di legge	6.580,00	0,00		
B.10.b.15	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo	ortam. con aliqu	11.555,00	724,09			
B.10.b.16	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo	ortam, con aliqu	53.562,00	0,00			
B.10.b.17	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo	ortam, con aliqu	ıote di legge	3.790,00	0,00		
B.10.b.19	Ammortamento sistemi informatici		ortam, con aliqu		8.626,00	0,00		
B.10.b.20	Ammortam, mezzi di escavazione e sfalcio		ortam, con aliqu	ıote di legge	70.122,00	0,00		
B.14.b.1	Tasse automobilistiche	Media ultimi tr			3.000,00	0,00		
B.14.b.4	Oneri tributari	Irap su prosp. oneri	pers., imu, tars	87.179,66	3.733,91			
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi pass	vi v/fornitori		200.886,00	7.144,17		
C.17.a.4	Interessi passivi sui mutui	Piano ammort	amento mutui	33.000,00	0,00			
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo	Importo C. E.	Importo		
	Dirigenti/Impiegati/Quadri							
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	7.981,63		
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto de			111.500,00	137,28		
B.9.b	Oneri sociali	Personale allegato al	314,91	35,98	585.782,00	2.383,27		
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget	1		169.272,00	678,08		
B.9.d	Trattamento di quiescenza	2.00			40.000,00	150,09		
D.J.G	Operai							
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	36.389,25		
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto de	1		111.500,00	3.589,02		
B.9.b	Oneri sociali	Personale	1.905,63	27,64	585.782,00	8.994,93		
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	allegato al Budget		525	169.272,00	3.000,73		
B.9.d	Trattamento di quiescenza	Duaget			40.000,00	697,75		
D.9.u	Operai avventizi							
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi		1					
B.9.a.1 B.9.a.2	Lavoro straordinario					1		
B.9.a.2	Oneri sociali							
B.9.0	Trattamento di fine rapporto							
B.9.d	Trattamento di quiescenza							
0.5.0	TOTALE					132.004		

	Scheda di imputazione del co		Servizio di BO			
	sto primario		Ciorlitto	III IOA		
	sto secondario		o di imputazio	nna	Importo C. E.	Importo
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi			,,,,,	20.000,00	759,24
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre			450.000,00	20.789,53
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre			175.000,00	0,00
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre		- 1	71.000,00	5.747,85
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre		1	5.864.466,00	0,00
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre			260.000,00	17.933,79
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre			65.000,00	692,54
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre		- 1	60.000,00	3.094,26
	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre		1	100.000,00	17.906,58
	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre		1	80.000,00	0,00
B.7.a.10.2	Sistemaz. e manutenz. opere irrigue	Media ultimi tre			24.351.00	2.790,68
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre			15.000,00	0,00
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre			30.000,00	0.00
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre			25.000,00	2.238,32
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre				0,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre			35.000,00 10.000,00	0,00
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre			(MATA) (C. M.	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acq		zi	0,00	
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre			125.000,00	0,00
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo			107.404,00	19.232,38
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo			8.984,00	0,00
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo			3.564,00	0,00
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo			126.070,00	0,00
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo	rtam, con aliqu	iote di legge	90.006,00	0,00
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo			29.983,00	5.368,93
B.10.b.12	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo		6.580,00	0,00	
B.10.b.15	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo			1.239,60	
B.10.b.16	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo			0,00	
B.10.b.17	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	3.790,00	0,00
B.10.b.19	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammo				0,00
B.10.b.20	Ammortam, mezzi di escavazione e sfalcio	Piano di ammo		uote di legge		0,00
B.14.b.1	Tasse automobilistiche	Media ultimi tre			3.000,00	0,00
B.14.b.4	Oneri tributari	Irap su prosp. oneri	pers., imu, tars	87.179,66	6.392,25	
0.47 - 2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi passi	vi v/fornitori		200.886,00	12.230,4
C.17.a.2 C.17.a.4	Interessi passivi viornitori	Piano ammorta		33.000,00	0,00	
		C, di I.	Ore/anno	Costo	Importo C. E.	Importo
Codice	Costi del Personale	C. ur i.	Oteranne	orario		
	Dirigenti/Impiegati/Quadri				2.112.980,00	13.664,1
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	Prospetto del			111,500,00	235,02
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Personale	520.10	35,98	585.782,00	4.080,0
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	539,10	35,96	169.272,00	1,160,8
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget	1 1		40.000,00	256,95
B.9.d	Trattamento di quiescenza Operai				40.000,00	250,95
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	62.296,3
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	6.144,1
B.9.b	Oneri sociali	Personale	3.262,33	27,64	585.782,00	15.398,8
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	allegato al Budget	TOWN CONTROL OF THE PARTY OF TH		169.272,00	5.137,0
	Trattamento di quiescenza	Duaget			40.000,00	1.194,5
B.9.d	Operai avventizi					
DO: 4						1
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi		1			
B.9.a.2	Lavoro straordinario		1			
B.9.b	Oneri sociali				1	
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	1			1	
B.9.d	Trattamento di quiescenza					225.98

	Scheda di imputazione del co		en e			
Centro di co:	sto primario		Servizio di BON	IIFICA		
Centro di co	sto secondario		ZONA BASSA			
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criteri	o di imputazio	ne	Importo C. E.	Importo
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre	bilanci		20.000,00	2.596,58
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre			450.000,00	71.099,64
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre			175.000,00	0,00
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre			71.000,00	19.657,49
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre	bilanci	1	5.864.466,00	0,00
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre			260.000,00	61,333,08
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre	bilanci		65.000,00	2.368,46
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre			60.000,00	10.582,27
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre		1	100.000,00	0.00
B.7.a.10.2	Sistemaz, e manutenz, opere irrigue	Media ultimi tre			80.000,00	9.544,03
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre		1	24.351,00	0,00
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre			15.000,00	0,00
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre			30.000,00 25.000.00	7.655,00
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre			35.000,00	0,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre			10.000,00	0,00
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre			0.00	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acq		1	125.000,00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre		ete di logge	107.404,00	65.774,21
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo	rtam. con aliqu	ote di legge	8.984,00	0,00
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo	rtam. con aliqu	ote di legge	3.564,00	0,00
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo	rtam, con aliqu	ote di legge	126.070,00	0,00
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo			90.006,00	0,00
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo			29.983,00	18.361,59
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo	rtam. con aliqu	ote di legge	6.580,00	0,00
B.10.b.12	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo		11.555,00	4.239,40	
B.10.b.15	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo		53.562,00	0,00	
B.10.b.16	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo		3.790.00	0,00	
B.10.b.17	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo			8.626,00	0,00
B.10.b.19	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammo		70.122,00	0,00	
B.10.b.20	Ammortam, mezzi di escavazione e sfalcio	Media ultimi tre		3.000,00	0,00	
B.14.b.1 B.14.b.4	Tasse automobilistiche Oneri tributari	Irap su prosp.		87.179,66	21.861,32	
	TOTAL PLANTAGE OF CONTRACTOR AS	Interessi passi	vi v/fornitori		200.886,00	41.827,68
C.17.a.2 C.17.a.4	Interessi passivi v/fornitori Interessi passivi sui mutui	Piano ammorta		33.000,00	0,00	
	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo	Importo C. E.	Importo
Codice	3333 337 137 237			orario		
112270-1-12	Dirigenti/Impiegati/Quadri		-		2.112.980,00	46.730,84
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	Prospetto del	1 1		111.500,00	803,78
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Personale	1.843.72	35,98	585.782,00	13.953,59
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	1.045,72	55,50	169.272,00	3.970.00
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget	1 1		40.000,00	878,77
B.9.d	Trattamento di quiescenza Operai					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	122000000000000000000000000000000000000	1 1		2.112.980,00	213.051,7
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del Personale			111.500,00	21.012,98
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	11.157,09	27,64	585.782,00	52.663,50
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			169.272,00	17.568,67
B.9.d	Trattamento di quiescenza		-		40.000,00	4.085,16
2200	Operal avventizi	1	1		1	
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi					
B.9.a.2	Lavoro straordinario					
B.9.b	Oneri sociali					
B.9.c	Trattamento di fine rapporto		1			
B.9.d	Trattamento di quiescenza					772.859

es e symmetrica	Scheda di imputazione del co		Servizio di BON			
	sto primario		La Cosa	III IOA		
entro di co	sto secondario			T	Importo C. E.	Importo
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi		o di imputazio	ne		No contract of the contract of
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre			20.000,00	572,08 15.664,63
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre			175.000,00	0,00
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre			71.000,00	4.330,92
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre			5.864.466,00	0,00
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre			260.000,00	13.512,86
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre			65.000,00	521,82
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre		1	60.000,00	2.331,48
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre Media ultimi tre			100.000,00	13.492,36
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre			80.000,00	0,00
B.7.a.10.2	Sistemaz, e manutenz, opere irrigue	Media ultimi tre			24.351,00	2.102,74
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre			15.000,00	0,00
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre		- 1	30.000,00	0,00
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre			25.000,00	1.686,54
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre			35.000,00	0,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre			10.000,00	0,00
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Delibera di acq		d l	0,00	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Media ultimi tre		.	125.000,00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Piano di ammo		ote di legge	107.404,00	14.491,33
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo	rtam con aliqu	ote di leage	8.984,00	0,00
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo	rtam, con aliqu	ote di legge	3.564,00	0,00
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo	rtam, con aliqu	ote di legge	126.070,00	0,00
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo	rtam, con aliqu	ote di legge	90.006,00	0,00
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo	rtam con aliqu	ote di legge	29.983,00	4.045,41
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo	rtam, con aliqu	ote di legge	6.580,00	0,00
B.10.b.12		Piano di ammo	rtam. con aliqu	11.555,00	934,02	
B.10.b.15		Piano di ammo	rtam. con aliqu	53.562,00	0,00	
B.10.b.16			ntam. con aliqu	3.790,00	0,00	
B.10.b.17			ortam, con aliqu		0,00	
B.10.b.19 B.10.b.20		Piano di ammo	ortam, con aliqu	70.122,00	0,00	
	Tasse automobilistiche	Media ultimi tr		3.000,00	0,00	
B.14.b.1 B.14.b.4	Oneri tributari		pers., imu, tars	87.179,66	4.816,47	
3 45 41510430050010	THE THE TRANSPORT	oneri	vi v/fornitori	200.886,00	9.215,45	
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi passivi v/fornitori Piano ammortamento mutui			33.000,00	0,00
C.17.a.4	Interessi passivi sui mutui	C. di I.	Ore/anno	Costo	Importo C. E.	Importo
Codice	Costi del Personale	C. di i.	Oreranno	orario		•
	Dirigenti/Impiegati/Quadri		-		2.112.980,00	10.295,7
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	Prospetto de			111.500,00	177,09
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Personale	406,21	35,98	585.782,00	3.074,25
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	400,21	33,30	169.272,00	874,67
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			40.000,00	193,61
B.9.d	Trattamento di quiescenza Operai					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	46.939,4
B.9.a.1	Lavoro straordinario	Prospetto de	1		111.500,00	4.629,5
B.9.a.2	Oneri sociali	Personale	2.458,12	27,64	585.782,00	11.602,7
	Trattamento di fine rapporto	allegato al Budget			169.272,00	3.870,7
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Dudget			40.000,00	900,04
B.9.d	Operai avventizi					
BC-1	Stipendi e assegni fissi	1	1			1
B.9.a.1	Lavoro straordinario					
B.9.a.2 B.9.b	Oneri sociali				1	
B.9.0 B.9.c	Trattamento di fine rapporto				1	
B.9.d	Trattamento di nine rapporto					
D.8.0	TOTALE					170.27

Centro di co	sto primario		Servizio di BO	NIFICA		
Terrorita III are	sto secondario		Jonta			
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criteri	o di imputazio	one	Importo C. E.	Importo
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre	bilanci		20.000,00	227,29
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre	bilanci		450.000,00	10.723,59
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre			175.000,00	0,00
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre	bilanci		71.000,00	2.964,84
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre	bilanci		5.864.466,00	0,00
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre	bilanci	1	260.000,00	9.250,55
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre	bilanci		65.000,00	357,22
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre	bilanci		60.000,00	926,30
B.7.a.10.1	Sistemaz, e manutenz, opere di bonifica	Media ultimi tre	bilanci		100.000,00	5.360,51
B.7.a.10.2	Sistemaz, e manutenz, opere irrigue	Media ultimi tre	bilanci		80.000,00	0,00
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre	bilanci		24.351,00	835,42
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre	bilanci		15.000,00	0,00
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre	bilanci		30.000,00	0,00
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre	bilanci		25.000,00	670,06
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre	bilanci		35.000,00	0,00
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre	bilanci		10.000,00	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acq	uisto automeza	zi	0,00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre			125.000,00	0,00
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo	rtam, con aliqu	ote di legge	107.404,00	5.757,40
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo	rtam. con aliqu	ote di legge	8.984,00	0,00
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo	rtam, con aliqu	ote di legge	3.564,00	0,00
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo			126.070,00	0,00
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo			90.006,00	0,00
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo	rtam, con aliqu	iote di legge	29.983,00	1.607,24
B.10.b.12	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo			6.580,00	0,00
B.10.b.15	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo	11.555,00	371,09		
B.10.b.16	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo	53.562,00	0,00		
B.10.b.17	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo	3.790,00	0,00		
B.10.b.19	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammo			8.626,00	0,00
B.10.b.20	Ammortam. mezzi di escavazione e sfalcio	Piano di ammo	rtam. con aliqu	iote di legge	70.122,00	0,00
B.14.b.1	Tasse automobilistiche	Media ultimi tre			3.000,00	0,00
B.14.b.4	Oneri tributari	Irap su prosp. poneri	87.179,66	1.913,58		
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi passi	vi v/fornitori		200.886,00	3.661,29
C.17.a.4	Interessi passivi sui mutui	Piano ammorta	mento mutui	33.000,00	0,00	
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo orario	Importo C. E.	Importo
	Dirigenti/Impiegati/Quadri					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	4.090,48
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	70,36
B.9.b	Oneri sociali	Personale allegato al	161,39	35,98	585.782,00	1.221,40
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			169.272,00	347,51
B.9.d	Trattamento di quiescenza				40.000,00	76,92
	Operai					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	18.649,0
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del	1		111.500,00	1.839,3
B.9.b	Oneri sociali	Personale	976,61	27,64	585.782,00	4.609,7
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	allegato al Budget			169.272,00	1.537,8
B.9.d	Trattamento di quiescenza	Budget			40.000,00	357,59
D.9.u	Operai avventizi		1			
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi					
B.9.a.1	Lavoro straordinario					1
B.9.a.2 B.9.b	Oneri sociali					1
B.9.0 B.9.c	Trattamento di fine rapporto					
B.9.d	Trattamento di quiescenza	4				
D.0.u	TOTALE		<u> </u>			77.426

	Scheda di imputazione del co	osto di Manutenzione	al Selvizio E	OIIII IOA		
Centro di cos	sto primario	Se	rvizio di BON	IFICA		
Centro di cos	sto secondario	La	ma Paniello			
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criterio	di imputazior	ne	Importo C. E.	Importo
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre bi	lanci		20.000,00	257,52
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre bi	1		11.551,59	
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre bi	lanci		175.000,00	0,00
	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre bi	lanci	1	71.000,00	3.193,76
B.7.a.2 B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre bi	lanci		5.864.466,00	0,00
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre bi	lanci		260.000,00	9.964,82
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre bi			65.000,00	384,80
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre bi	ilanci	1	60.000,00	1.049,53
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre b		1	100.000,00	6.073,69
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere irrigue	Media ultimi tre b		1	80.000,00	0,00
B.7.a.10.2	Spese di vigilanza	Media ultimi tre b			24.351,00	946,56
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre b			15.000,00	0,00
B.7.a.12	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre b		10	30.000,00	759,21
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre b			25.000,00	0,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre b			35.000,00	0,00
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre b			10.000,00	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acqui			125.000.00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre b	ilanci		107.404,00	6.523,39
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammorta	am. con alique	ote di legge	8.984,00	0.00
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammort	am. con aliqui	ote di legge	3.564,00	0,00
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammort	am. con aliqu	ote di logge		0,00
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammort	am. con aliqu	ote di logge		0,00
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammort	am. con aliqu	ote di legge	29.983,00	1.821,08
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammort	am. con aliqu	ote di legge		0,00
B.10.b.12	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammort		420,46		
B.10.b.15		Piano di ammon	am. con aliqu	ote di legge		0,00
B.10.b.16	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammon	am. con aliqu	ote di legge		0,00
B.10.b.17		Piano di ammon	am con aliqu	ote di legge	8.626,00	0,00
B.10.b.19	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammori	tam con aliqu	ote di legge	70.122,00	0,00
B.10.b.20		Media ultimi tre			3.000,00	0,00
B.14.b.1 B.14.b.4	Tasse automobilistiche Oneri tributari	Irap su prosp. poneri	ers., imu, tars	u e altri	87.179,66	2.168,17
		Interessi passivi	v/fornitori		200.886,00	4.148,4
C.17.a.2		Piano ammortar	mento mutui		33.000,00	0,00
C.17.a.4 Codice	Interessi passivi sui mutui Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo	Importo C. E.	Importo
Codice	Dirigenti/Impiegati/Quadri					
					2.112.980,00	4.634,7
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	79,72
B.9.a.2	The state of the s	Personale	182,86	35,98	585.782,00	1.383,9
B.9.b	Oneri sociali	allegato al Budget	1,55		169.272,00	393,74
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Duoget			40.000,00	87,16
B.9.d	Trattamento di quiescenza					
	Operal				2.112.980,00	21.130,
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	Prospetto del			111.500,00	2.084,0
B.9.a.2		Personale	27,64	585.782,00	5.223,0	
B.9.b	Oneri sociali	allegato al Budget	169.272,00	1.742,4		
B.9.c	Trattamento di guiascanza	Dauges		40.000,00	405,1	
B.9.d	Trattamento di quiescenza Operal avventizi					
B.9.a.1						
B.9.a.2						
B.9.b	Oneri sociali					1
B.9.c	Trattamento di fine rapporto					
B.9.d	Trattamento di quiescenza					86.42
	TOTALE					30.47

	Scheda di imputazione del c	osto di Manutenzio	one al servizio	BONIFICA		
Centro di cos			Servizio di BON			
	to secondario		Alimenta			
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criteri	o di imputazio	ne	Importo C. E.	Importo
11.000.0011177.00.0	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre	bilanci		20.000,00	586,54
0.0000000000000000000000000000000000000	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre			450.000,00	7.060,56
	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre	bilanci		175.000,00	0,00
	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre	bilanci	1	71.000,00	1.952,09
0,,,,,,,,	Energia elettrica	Media ultimi tre	bilanci		5.864.466,00	0,00 6.090,69
	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre			260.000,00 65.000,00	235,20
	Spese postali	Media ultimi tre			60.000,00	2.390,42
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre		1	100.000,00	13.833,44
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre		1	80.000,00	0,00
B.7.a.10.2	Sistemaz, e manutenz, opere irrigue	Media ultimi tre			24.351,00	2.155,89
	Spese di vigilanza	Media ultimi tre Media ultimi tre		- 1	15.000,00	0,00
	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre			30.000,00	0,00
	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre			25.000,00	1.729,18
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre			35.000,00	0,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre			10.000,00	0,00
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Delibera di aco		i	0,00	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Media ultimi tre		110	125.000,00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo		ote di legge	107.404,00	14.857,67
B.10.a.6	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo	rtam. con aliqu	8.984,00	0,00	
B.10.a.7 B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo	rtam. con aliqu	3.564,00	0,00	
B.10.b.1	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo	rtam. con aliqu	126.070,00	0,00	
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo	rtam, con aliqu	90.006,00	0,00 4,147,68	
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo	rtam. con aliqu	ote di legge	29.983,00	0,00
B.10.b.12	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo	rtam. con aliqu	ote di legge	6.580,00 11.555,00	957,63
B.10.b.15	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo	rtam. con aliqu	ote di legge	2.0	0,00
B.10.b.16	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo	ortam. con aliqu	iote di legge		0,00
B.10.b.17	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo	ortam, con aliquortam, con aliqu	ote di legge		0,00
B.10.b.19		Piano di ammo	ortam, con aliqu	iote di legge iote di legge		0,00
B.10.b.20	Ammortam. mezzi di escavazione e sfalcio	Media ultimi tr		lote of legge	3.000,00	0,00
B.14.b.1	Tasse automobilistiche	Iran su prosp.	pers., imu, tars	u e altri	87.179,66	4.938,23
B.14.b.4	Oneri tributari	oneri			200.886,00	9.448.41
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi pass			33.000,00	0,00
C.17.a.4	Interessi passivi sui mutui	Piano ammort	amento mutui	Costo		
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	orario	Importo C. E.	Importo
	Dirigenti/Impiegati/Quadri				2.112.980,00	10.555,98
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	Prospetto de			111.500,00	181,56
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Personale	416.48	35,98	585.782,00	3.151,96
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	410,40	30,00	169.272,00	896,78
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			40.000,00	198,50
B.9.d	Trattamento di quiescenza Operai				2.112.980,00	48.126,0
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				111.500,00	4.746,60
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto de Personale	191	585.782,00	11.896,1	
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	2.520,27	169.272,00	3.968,57	
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget		40.000,00	922,79	
B.9.d	Trattamento di quiescenza Operai avventizi	-	-		40.000,00	522,15
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi					
B.9.a.2	Lavoro straordinario					
B.9.b	Oneri sociali					
1,450	Testiamente di fine reprosto			1	1	1
B.9.c	Trattamento di fine rapporto		1			

TOTALE

Centro di co	sto primario	s	Servizio di BOI	NIFICA		
	sto secondario	2	ZONA ALTA			
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criterio	di imputazio	ne	Importo C. E.	Importo
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre	bilanci		20.000,00	1.643,42
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre l	bilanci	450.000,00	45.000,36	
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre l	bilanci		175.000,00	0,00
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre l	bilanci		71.000,00	12.441,61
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre	bilanci		5.864.466,00	0,00
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre	bilanci		260.000,00	38.818,92
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre	bilanci		65.000,00	1.499,04
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre	bilanci		60.000,00	6.697,73
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre	bilanci		100.000,00	38.760,00
B.7.a.10.2	Sistemaz. e manutenz. opere irrigue	Media ultimi tre	bilanci		80.000,00	0,00
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre	bilanci		24.351,00	6.040,61
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre	bilanci	- 1	15.000,00	0,00
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre	bilanci	1	30.000,00	0,00
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre			25.000,00	4.845,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre		1	35.000,00	0,00
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre	bilanci		10.000,00	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acqu		i	0,00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre			125.000,00	0,00
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammor			107.404,00	41.629,79
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammor	tam. con aliqu	ote di legge	8.984,00	0,00
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammor			3.564,00	0,00
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammor	tam. con aliqu	ote di legge	126.070,00	0,00
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammor			90.006,00	0,00 11.621,41
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammor			29.983,00 6.580,00	0,00
B.10.b.12	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammor			11.555,00	2.683,20
B.10.b.15	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammor	tam. con aliqu	ote di legge	53.562,00	0,00
B.10.b.16	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammor			3.790,00	0,00
B.10.b.17	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammor			8.626,00	0,00
B.10.b.19	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammor Piano di ammor			70.122,00	0,00
B.10.b.20	Ammortam. mezzi di escavazione e sfalcio	Media ultimi tre		lote at legge	3.000,00	0,00
B.14.b.1	Tasse automobilistiche	Irap su prosp. p		u e altri	20000N C500000	13.836,46
B.14.b.4	Oneri tributari	oneri		505.0000	87.179,66	703an-1-13an-1
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi passiv			200.886,00	26.473,56
C.17.a.4	Interessi passivi sui mutui	Piano ammorta	mento mutui		33.000,00	0,00
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo orario	Importo C. E.	Importo
	Dirigenti/Impiegati/Quadri					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	29.576,87
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del Personale			111.500,00	508,73
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	1.166,93	35,98	585.782,00	8.831,50
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			169.272,00	2.512,69
B.9.d	Trattamento di quiescenza	mento di quiescenza		40.000,00	556,19	
B.9.a.1	Operai Stipendi e assegni fissi		5		2.112.980,00	134.844,67
B.9.a.1	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	13.299,53
	Oneri sociali	Personale	7.061,54	585.782,00	33.331,77	
B.9.b		allegato al		169.272,00	11.119,55	
B.9.c	Trattamento di guiescenza	Budget		40.000,00	2.585,58	
B.9.d	Trattamento di quiescenza Operai avventizi					
B0 - 4	Stipendi e assegni fissi					
B.9.a.1 B.9.a.2	Lavoro straordinario					
B.9.a.2 B.9.b	Oneri sociali					
B.9.c	Trattamento di fine rapporto			lu .		
B.9.d	Trattamento di mie rapporto					
D.0.0	TOTALE	-				489.158,

	Scheda di imputazione del					
5 35 ANY	esto primario		Servizio di BC Totale Genera	10-		
	esto secondario					
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criter	io di imputazi	one	Importo C. E.	Importo
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre			20.000,00	4.240,00
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre			450.000,00	116.100,00
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre		1	175.000,00	0,00
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre			71.000,00	32.099,10
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre			5.864.466,00	0,00
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre			260.000,00	100.152,00
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre			65.000,00	3.867,50
	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre			60.000,00	17.280,00
3.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre			100,000,00	100.000,00
	Sistemaz. e manutenz. opere irrigue	Media ultimi tre			80.000,00	0,00
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre			24.351,00	15.584,64
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre			15.000,00	0,00
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre			30.000,00	0,00
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre			25.000,00	12.500,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre			35.000,00	0,00
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre			10.000,00	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acq	uisto automez	zi	0,00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre	bilanci		125.000,00	0,00
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	107.404,00	107.404,00
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo	rtam. con aliqu	8.984,00	0,00	
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo	rtam. con aliqu	3.564,00	0,00	
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo	rtam. con aliqu	126.070,00	0,00	
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo	rtam. con aliqu	90.006,00	0,00	
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo	rtam. con aliqu	29.983,00	29.983,00	
B.10.b.12	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo	rtam. con aliqu	6.580,00	0,00	
	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo	rtam. con aliqu	11.555,00	6.922,60	
	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo			53.562,00	0,00
	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo				0,00
B.10.b.19	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammo	rtam, con aliqu	uote di legge	8.626,00	0,00
B.10.b.20	Ammortam, mezzi di escavazione e sfalcio	Piano di ammo			Character for the English of the Charles	0,00
B.14.b.1	Tasse automobilistiche	Media ultimi tre			3.000,00	0,00
B.14.b.4	Oneri tributari	Irap su prosp.	pers., imu, tars	su e altri	87.179,66	35.697,78
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi passi	vi v/fornitori	1	200.886.00	68.301,24
C.17.a.4	Interessi passivi sui mutui	Piano ammorta			33.000,00	0,00
				Costo	Importo C. E.	Importo
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	orario	importo c. E.	miporto
	Dirigenti/Impiegati/Quadri				2.112.980,00	76.307,71
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	Prospetto del	1 1		111.500,00	1.312,50
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Personale	1	25.00		
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	3.010,64	35,98	585.782,00	22.785,09
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget	1		169.272,00	6.482,69
B.9.d	Trattamento di quiescenza Operai				40.000,00	1.434,96
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	347.896,46
	Lavoro straordinario	Prospetto del	1		111.500,00	34.312,50
B.9.b	Oneri sociali	Personale	18.218,64	585.782,00	85.995,27	
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	allegato al	19,2,19,97	169.272,00	28.688,22	
B.9.d	Trattamento di quiescenza	Budget		40.000,00	6.670,74	
D.9.0	Operai avventizi		-		1	3.5.1911.7
D C = 4		1				
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi					
B.9.a.2	Lavoro straordinario	1				
B.9.b	Oneri sociali					
B.9.c B.9.d	Trattamento di fine rapporto					
H U A	Trattamento di quiescenza	1	. 1			1

	ste erimorio		Servizio di BOI	NIFICA		
	sto primario		Idrovora	1111071		
	sto secondario	Criteri	o di imputazio	ne	Importo C. E.	Importo
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Media ultimi tre		-	20.000,00	1.072,00
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre		450.000,00	90.000,00	
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre			175.000,00	0,00
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre			71.000,00	8.072,70
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre		1	5.864.466.00	261.597,05
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre			260.000,00	22.438.00
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre		1	65.000,00	15.925,00
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre		- 1	60.000,00	0.00
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre		- 1	100.000,00	0,00
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre		1	80.000,00	0,00
B.7.a.10.2	Sistemaz. e manutenz. opere irrigue	Media ultimi tre		1	24.351,00	0,00
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre		1	15.000,00	0,00
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre		- 1	30.000,00	16.050,00
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre		- 1	25.000,00	0,00
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre		- 1	35.000,00	22.750,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre		4	10.000,00	6.500,00
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Delibera di acq		,	0,00	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Media ultimi tre			125.000,00	52.025,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Piano di ammo		ote di legge	107.404,00	0,00
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo			8.984,00	0,00
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo		3.564,00	0,00	
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo			126.070,00	0,00
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo		90.006,00	0,00	
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo			29.983,00	0,00
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo			6.580,00	0,00
B.10.b.12	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo			11.555,00	0,00
B.10.b.15	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo			53.562,00	0,00
B.10.b.16	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo			3.790,00	0,00
B.10.b.17	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo			8.626,00	0,00
B.10.b.19	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammo			70.122,00	0,00
B.10.b.20	Ammortam. mezzi di escavazione e sfalcio	Media ultimi tro		tote di legge	3.000,00	768,60
B.14.b.1	Tasse automobilistiche	Irap su prosp.		u e altri	87.179.66	11.899,26
B.14.b.4	Oneri tributari	oneri			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	275.5.1107.5.00.4.455.4
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi passi			200.886,00	10.727,31
C.17.a.4	Interessi passivi sui mutui	Piano ammort	amento mutui	0 -1-	33.000,00	10.870,20
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo orario	Importo C. E.	Importo
	Dirigenti/Impiegati/Quadri					25 425 00
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	25.435,90
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	437,50
B.9.b	Oneri sociali	Personale allegato al	1.003,55	35,98	585.782,00	7.595,03
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget	1 1		169.272,00	2.160,90
B.9.d	Trattamento di quiescenza				40.000,00	478,32
11000	Operai					0.0000000000000000000000000000000000000
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	115.965,4
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto de			111.500,00	11.437,50
B.9.b	Oneri sociali	Personale	6.072,88	27,64	585.782,00	28.665,09
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	allegato al Budget		169.272,00	9.562,74	
B.9.d	Trattamento di quiescenza	Suager		40.000,00	2.223,58	
D.5.u	Operai avventizi					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi					
B.9.a.1	Lavoro straordinario					
B.9.b	Oneri sociali					
B.9.c	Trattamento di fine rapporto					
B.9.d	Trattamento di mie rapporto					
5.0.0	TOTALE					734.657

Service and the service of the servi	Scheda di imputazione de			NIEIOA		
100	sto primario		Servizio di BO			
Centro di co	sto secondario		ZONA BASSA			
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criteri	o di imputazio	one	Importo C. E.	Importo
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre			20.000,00	1.072,00
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre		450.000,00	90.000,00	
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre			175.000,00	8.072,70
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre			71.000,00 5.864.466,00	261.597,05
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre			260.000,00	22.438.00
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre			65.000,00	15.925,00
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre			60.000,00	0.00
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre Media ultimi tre			100.000,00	0,00
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre			80.000,00	0,00
B.7.a.10.2	Sistemaz. e manutenz. opere irrigue	Media ultimi tre			24.351,00	0,00
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre			15.000,00	0,00
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre			30.000,00	16.050,00
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre			25.000,00	0,00
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre			35.000,00	22.750,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre			10.000,00	6.500,00
B.7.a.22 B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acq		zi	0,00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre		700	125.000,00	52.025,00
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo		ote di legge	107.404,00	0,00
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo			8.984,00	0,00
B.10.a.7	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo			3.564,00	0,00
B.10.b.1	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo			126.070,00	0,00
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo			90.006,00	0,00
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo			29.983,00	0,00
B.10.b.12	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo			6.580,00	0,00
B.10.b.15	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	11.555,00	0,00
B.10.b.16	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	53.562,00	0,00
B.10.b.17	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo			3.790,00	0,00
B.10.b.19	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammo			8.626,00	0,00
B.10.b.20	Ammortam, mezzi di escavazione e sfalcio	Piano di ammo		uote di legge	70.122,00	0,00
B.14.b.1	Tasse automobilistiche	Media ultimi tre		200	3.000,00	768,60
B.14.b.4	Oneri tributari	Irap su prosp. oneri	pers., imu, tars	u e altri	87.179,66	11.899,26
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi passi	vi v/fornitori		200.886,00	10.727,31
C.17.a.4	Interessi passivi sui mutui	Piano ammorta	amento mutui		33.000,00	10.870,20
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo orario	Importo C. E.	Importo
	Dirigenti/Impiegati/Quadri					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	25.435,90
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	437,50
B.9.b	Oneri sociali	Personale allegato al	1.003,55	35,98	585.782,00	7.595,03
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			169.272,00	2.160,90
B.9.d	Trattamento di quiescenza	59749 4 - 52			40.000,00	478,32
	Operai					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	115.965,4
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	11.437,50
B.9.b	Oneri sociali	Personale allegato al	6.072,88	585.782,00	28.665,09	
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget		169.272,00	9.562,74	
B.9.d	Trattamento di quiescenza				40.000,00	2.223,58
	Operai avventizi					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi					
B.9.a.2	Lavoro straordinario					
B.9.b	Oneri sociali		1			
B.9.c	Trattamento di fine rapporto				1	
B.9.d	Trattamento di quiescenza					
	TOTALE					734.657

	407004000 40		Servizio di BO	NIEICA		
Centro di co			Totale Genera			
	sto secondario		o di imputazio		Importo C. E.	Importo
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Media ultimi tre		,,,,,	20.000,00	1.072,00
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre		450.000,00	90.000,00	
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre			175.000,00	0.00
B.6.d B.7.a.2	Acquisti destinati alla vendita Premi di assicurazioni	Media ultimi tre			71.000,00	8.072,70
B.7.a.2 B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre			5.864.466,00	261.597,05
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre			260.000,00	22.438,00
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre			65.000,00	15.925,00
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre			60.000,00	0,00
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre			100.000,00	0,00
B.7.a.10.2	Sistemaz, e manutenz, opere irrigue	Media ultimi tre		- 1	80.000,00	0,00
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre	bilanci		24.351,00	0,00
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre	bilanci		15.000,00	0,00
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre	bilanci		30,000,00	16.050,00
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre	bilanci		25.000,00	0,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre	bilanci	- 1	35.000,00	22.750,00
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre	bilanci		10.000,00	6.500,00
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acq	uisto automeza	zi	0,00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre	bilanci		125.000,00	52.025,00
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo			107.404,00	0,00
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo		8.984,00	0,00	
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo			3.564,00	0,00
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo			126.070,00	0,00
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo		90.006,00	0,00	
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo			29.983,00	0,00
B.10.b.12	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo			6.580,00	0,00
B.10.b.15	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo			11.555,00	0,00
B.10.b.16	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo			53.562,00	0,00
B.10.b.17	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo			3.790,00	0,00
B.10.b.19	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammo			8.626,00	0,00
B.10.b.20	Ammortam, mezzi di escavazione e sfalcio	Piano di ammo		iote di legge	70.122,00	0,00
B.14.b.1	Tasse automobilistiche	Media ultimi tre	Company of the Control of the Contro	u a alta	3.000,00	768,60
B.14.b.4	Oneri tributari	Irap su prosp. poneri	ers., imu, tars	u e aitri	87.179,66	11.899,26
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi passiv	vi v/fornitori	1	200.886,00	10.727,31
C.17.a.4	Interessi passivi sui mutui	Piano ammorta	mento mutui		33.000,00	10.870,20
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo	Importo C. E.	Importo
American Co.	Dirigenti/Impiegati/Quadri			0.0		
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	25.435,90
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	437,50
B.9.b	Oneri sociali	Personale	1.003,55	35,98	585.782,00	7.595,03
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	allegato al Budget			169.272,00	2.160,90
B.9.d	Trattamento di quiescenza	Dauget			40.000,00	478,32
D.01.	Operai					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	115.965,49
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	11.437,50
B.9.b	Oneri sociali	Personale	6.072,88	27,64	585.782,00	28.665,09
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	allegato al Budget	1	169.272,00	9.562,74	
B.9.d	Trattamento di quiescenza	200301		40.000,00	2.223,58	
2.0.0	Operal avventizi					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	1			1	
B.9.a.2	Lavoro straordinario	1			1	
B.9.b	Oneri sociali	1				
B.9.c	Trattamento di fine rapporto					
B.9.d	Trattamento di quiescenza					
	TOTALE					734.657,

ATTIVITA' DI IRRIGAZIONE

Con R. D. del 26/11/1930 fu concesso di prelevare, dal fiume Sele, un quantitativo di acqua pari a 6.17 [mc/s], da utilizzare per l'irrigazione dei terreni ubicati nella sinistra del fiume. Inoltre, con lo stesso decreto il Consorzio di Bonifica di Paestum fu autorizzato ad un ulteriore prelievo dal fiume Calore della quantità di 2,15 [mc/s], da destinare sempre a scopo irriguo. Per questa ultima derivazione, nel 1948, il Consorzio di Bonifica di Paestum ha inoltrato richiesta al Ministero dei LL.PP. affinché si consentisse che la portata d'acqua assegnata potesse essere effettuata piuttosto che in località "Ponte Calore" a valle della confluenza Sele-Calore in località "Ponte Barizzo".

Alle suddette derivazioni si aggiunge la derivazione a pelo libero effettuata dal fiume Calore nel comune di Serre alla località "Volta del corvo" (anche detta "Barra del Sacco") di 0,49 [mc/s]. Questa derivazione era stata concessa all' ERSAC (Ente Regionale di Sviluppo Agricolo in Campania) e successivamente esercitata dal Consorzio di Bonifica di Paestum. In sintesi si hanno quattro infrastrutture di derivazione, due dal fiume Sele, e due dal fiume

In sintesi si hanno quattro infrastrutture di derivazione, due dal fiume Sele, e due dal fiume Calore, per un prelievo complessivo massimo di 8,81 [mc/s].

Per tutte le derivazioni, visto anche il bassissimo tenore di inquinanti presenti nelle acque, è ampiamente rispettato il "Deflusso Minimo Vitale" (D.M.V.). Inoltre, vi sono ampi margini di sicurezza per la salvaguardia del D.M.V. sia per la specificità del sistema di derivazione che vede frazionati i prelievi in più stazioni di derivazione sia per l'azione regolatrice dell'invaso gestito con paratoie metalliche mobili.

2.1 Opera di presa sul fiume Sele in località Pagliarone del comune di Serre:

Consiste nella derivazione a pelo libero in sx idraulica con quota di prelievo a 45 m s.l.m.m. che attinge dall'invaso artificiale che si forma a monte delle traverse mobili poste sul fiume Sele. Dall'opera di imbocco si diparte una canale a pelo libero, denominato "diramatore principale di irrigazione", che con uno sviluppo di circa 32 Km adduce l'acqua derivata fino alla località "Tempa di Lepre" in prossimità del confine del comune di Capaccio con Giungano ed Agropoli.

L'imbocco dell'opera di presa è costituito da quattro bocche rettangolari regolate da paratoie metalliche aventi la dimensione di m 2.45X2.80. La misura della portata è effettuata con uno stramazzo di misura.

La massima quantità derivabile, per il suddetto R. D. del 26/11/1930 è pari a 6.17 [mc/s].

2.2 Opera di presa sul fiume Calore in località "Ponte Calore":

Si tratta di una derivazione a pelo libero in dx idraulica con quota di prelievo a 31 m s.l.m.m. che a mezzo di elettropompa alimenta il canale principale di irrigazione posto a quota 45

ms.l.m.m., in località "Ponte Calore", quando l'acqua derivata dall'invaso artificiale del fiume Sele non è sufficiente a soddisfare le esigenze irrigue del comprensorio.

La stazione di pompaggio è composta da due elettropompe: una da 250 [KW] per una portata di 1 [mc/s] e una da 135 [KW], di riserva, per una portata di 0,5 [mc/s].

La massima quantità derivabile, per il suddetto R. D. del 26/11/1930 è pari a 2.15 [mc/s] ma dal 1949 si deriva al massimo 1,25 [mc/s], perché il restante prelievo viene effettuato in località Ponte Barizzo a valle della confluenza Sele-Calore.

2.3 Opera di presa sul fiume Calore in località "Volta del Corvo" o "Barra del Sacco":

È costituita da una derivazione a pelo libero in dx idraulica con quota di prelievo a 19 m s.l.m.m. che alimenta il canale di irrigazione denominato "Jonta", che serve la omonima zona irrigua posta in prossimità della confluenza del fiume Sele con il fiume Calore. La misura della portata è effettuata con uno stramazzo di misura.

Questa derivazione era stata concessa all' ERSAC (Ente Regionale di Sviluppo Agricolo in Campania) e successivamente esercitata dal Consorzio di Bonifica di Paestum con una portata di 0,49 [mc/s].

2.4 Opera di presa sul fiume Sele in località "Ponte Barizzo" a valle della confluenza Sele-Calore:

Si tratta di una derivazione a pelo libero in sx idraulica con quota di prelievo a 10 m s.l.m.m. L'opera di presa alimenta la vasca di pescaggio di un impianto di sollevamento posto all'esterno dell'area golenale del fiume Sele. La stazione di pompaggio è composta da tre elettropompe da 540 [KW].

Il normale funzionamento prevede due pompe in funzione con una derivazione di 0,900 [mc/s] corrispondente alla quota idrica non derivata dall'opera di presa di cui al punto 2).

3. La rete irrigua alimentata dalle opere di presa

Dalla traversa sul Sele ha origine un sistema di adduzione delle acque irrigue costituito da un canale principale, della lunghezza di circa 32 chilometri con sviluppo pedemontano in direzione sud, e da diversi canali diramatori secondari, alimentati a gravità se a servizio di superfici poste a quota inferiore a m 45 s.m.s, o alimentati da impianti di sollevamento,

distribuiti lungo il percorso del canale principale, se a servizio di terreni posti a quota superiore a m 45 s.m.s.

Nell'immediato dopoguerra fu realizzata la rete di distribuzione irrigua collettiva costituita da canalette prefabbricate in cemento della lunghezza di m 1 e di diverso diametro che venivano montate su supporti in blocchi di cemento, manufatti costruiti direttamente dal Consorzio

presso un impianto appositamente realizzato in loc. Petrale del Comune di Capaccio. La tipologia costruttiva dei manufatti per la distribuzione dell'acqua appositamente studiata dal Consorzio, all'epoca rappresentò una grossa novità nel campo dell'irrigazione che altrove veniva ancora praticata mediante canali in terra.

4. Il piano di ristrutturazione dell'impianto irriguo avviato nel 1980

Nonostante i ripetuti interventi di manutenzione, la rete irrigua si presentava inadeguata sia alle richieste dell'utenza, sia alle esigenze economiche e ambientali che imponevano il risparmio delle risorse idriche entro i limiti degli effettivi bisogni e una maggiore efficienza della rete. Una ristrutturazione improntata a tali criteri risultava pertanto un obiettivo molto rilevante. Parimenti risultava importante per l'economia locale favorire un'agricoltura più competitiva e di qualità, che solo moderni impianti di irrigazione potevano consentire.

Nell'anno 1980 fu redatto un progetto generale di massima, sul quale il Comitato Tecnico regionale si è espresso favorevolmente con voto n.316/85 che si proponeva, con la realizzazione di un insieme sistematico di opere, l'ammodernamento di Ha. 15.265 con interventi finalizzati alla riduzione degli sprechi idrici mediante le seguenti iniziative:

- > recupero delle fluenze notturne mediante vasche di accumulo collinari;
- > recupero delle perdite della rete a pelo libero, sia per evaporazione che attraverso le

giunzioni, con realizzazione di rete a pressione;

- > economizzare sulle dotazioni idriche mediante adozione di diverso sistema di distribuzione alle utenze;
- > agevolare, con la distribuzione a pressione della risorsa idrica, l'introduzione di nuove tecniche irrigue in sostituzione delle tradizionali irrigazioni per sommersione e scorrimento;
- > introdurre una tariffazione del servizio in base ai consumi idrici effettivamente effettuati;
- > adeguare la struttura consortile all'evoluzione raggiunta dalle aziende private, in vari casi all'avanguardia della tecnica irrigua in Italia.

La superficie totale di Ha. 15.265 interessa i seguenti comprensori irrigui:

Totale ettari	15.265
Altavilla Serre	5.115
Ionta Chiorbo Mantinella	2.490
Solofrone Paestum	2.540
Gramola	3.940
Seude Valle Lusa	1.180
COMPRENSORIO e	ttari

Il nuovo schema idraulico consiste essenzialmente, lasciando invariate le dotazioni idriche derivate dai fiumi Sele e Calore Salernitano, nel sostituire la distribuzione a pelo libero con una distribuzione tubata che si diparte dalle vasche collinari, di accumulo e regolazione.

All'interno del comprensorio irriguo l'altimetria risultava estremamente variabile: si passava infatti dalla quota di pochi metri sul livello del mare per i terreni a ridosso della fascia costiera alla contrada Gromola, Laura e Paestum a valori prossimi a 100 m.s.m. per le zone a quota più elevata.

Tale circostanza suggerì di suddividere il territorio irriguo in due distinte fasce (Alto Servizio e Basso Servizio), ciascuna dominata da proprie vasche di accumulo; considerazioni di carattere economico portarono infine a fissare in m.25/30 il valore della quota altimetrica di separazione tra i due servizi.

Il Basso Servizio viene così ad essere individuato da tutti i terreni del comprensorio aventi quota altimetrica inferiore a tale valore ed è dominato da vasche di compenso a quota tale garantire le condizioni di esercizio poste base del progetto.

L'Alto Servizio è costituito dalla rimanente parte del comprensorio irriguo anch'esso dominato da apposite vasche di compenso.

Le vasche di compenso del Basso Servizio sono:

- la prima in località Tempa di Pilato, per l'irrigazione dei terreni di Altavilla e Albanella a quota di 107,00 m s.l.m.m. e volume di mc 35.000;
- la seconda alla località Scigliati per l'irrigazione dei terreni di Gromola e lonta, a quota di 70,50 m s.l.m.m. e volume di mc 40.000;
- la terza sulla collina di Tempa di Lepre per l'alimentazione dei terreni di Paestum a quota 64,50 m s.l.m.m. e volume di mc 25.000.

Le vasche dell'Alto Servizio sono:

 la prima alla località Tempa di Pilato per l'irrigazione dei terreni di Altavilla-Serre, a quota di m 140 m s.l.m.m. e del volume di mc 45.000;

- la seconda alla località Tempa S.Paolo per l'irrigazione dei terreni di Serre Valle della Lusa Chiorbo Matinella, a quota 121 m s.l.m.m. e del volume di mc 45.000;
- la terza alla località Tempa Carolina per l'irrigazione dei terreni di Solofrone a quota mi. 96.00 m s.l.m.m. e del volume di mc 15.000.

Di seguito vengono riportate, per ciascuna vasca dell'Alto e del Basso servizio, la capacità, la quota di fondo nonché la superficie dominata e lo stato dell'arte:

VASCHE	CAPACITÀ mc	QUOTA msm	SUPERFICIE DOMINATA ha	STATO DELL'ARTE
ALTO SERVIZIO				
Tempa di Pilato	45.000	134,00	2.785	realizzata
Tempa S. Paolo	45.000	121,00	3.060	realizzata
Tempa Carolina	15.000	96,00	840	realizzata
		Totale	6.685	
BASSO SERVIZIO				
Pilato	35.000	106,00	2.330	realizzata
Scigliati	40.000	70,50	4.550	realizzata
Tempa di Lepre	25.000	64,50	1.700	realizzata
		Totale	8.580	
	TOTALE SUPERFICI		15.265	

L'alimentazione delle vasche dei due servizi è assicurata da tre impianti di sollevamento ubicati in adiacenza del canale principale di irrigazione; in ogni impianto sono previsti due gruppi distinti di elettropompe: un gruppo di quattro elettropompe serve a sollevare l'acqua dalla quota del canale principale alle vasche del basso servizio; un altro gruppo di elettropompe serve a sollevare le acque alle vasche dell'alto servizio.

L'ubicazione delle stazioni di sollevamento è prevista rispettivamente:

- la prima alla località Castelluccio del Comune di Altavilla Silentina per alimentare le vasche di Tempa di Pilato (Alto e Basso Servizio);
- la seconda, già realizzata ed in esercizio da alcuni anni, alla località Scigliati del Comune di Capaccio alimenta le vasche di Tempa S.Paolo (Alto Servizio) e di Scigliati (Basso Servizio)
- la terza, già in esercizio ed in fase di completamento, al termine del canale principale di irrigazione alla località Tempa di Lepre per alimentare le vasche di Tempa Carolina (Alto Servizio) e Tempa di Lepre (Basso Servizio).

Dal piano generale sono stati eseguiti, nell'ultimo decennio, interventi di ristrutturazione della rete mediante costruzione di vasche di accumulo, impianti di sollevamento e rete di distruzione a pressione interessando una superficie di circa 6.000 ettari.

5. Situazione dell'irrigazione

L'irrigazione è una pratica agronomica a cui è ormai riconosciuta, soprattutto negli ambienti a clima mediterraneo, la capacità di incrementare in maniera sensibile le rese delle colture, contribuire al miglioramento merceologico e qualitativo dei prodotti, permettere secondi raccolti ed ampliare la gamma delle colture, coltivando anche specie ad elevati fabbisogni idrici. L'irrigazione inoltre permette la sopravvivenza ed il miglioramento delle aziende zootecniche presenti nella zona.

L'irrigazione attualmente nell'area d'intervento presenta le seguenti caratteristiche:

- distribuzione dell'acqua con canalette a pelo libero a gravità e consegna dell'acqua turnata;
- sistema di irrigazione prevalentemente per scorrimento con sistemazione superficiale dei terreni;
- distribuzione dell'acqua all'interno dell'azienda con sollevamento a mezzo di motopompa
 e con tubazioni mobili da predisporre per ogni stagione irrigua e;
- durata della stagione irrigua limitata prevalentemente nel periodo primaverile-estivo;
- contribuenza monomia calcolata in base alla superficie agricola servita dalla rete irrigua.

A seguito della ristrutturazione e ammodernamento della rete irrigua si prevedono i seguenti scenari:

- eliminazione degli sprechi di acqua che l'impianto esistente comporta attraverso l'eliminazione delle perdite localizzate (micro e macro rotture della rete a cabaletta secondaria e terziaria), eliminazione delle perdite distribuite (evaporazione e mancata utilizzazione delle fluenze nelle ore notturne);
- riduzione delle spese di esercizio da parte del Consorzio con l'eliminazione degli oneri di manutenzione delle opere obsolete;
- riduzione dei costi da parte delle aziende agricole per il contrarsi degli oneri di distribuzione dell'acqua (costi di pompaggio dell'acqua, costi per la sistemazione dei terreni e per la predisposizione delle tubazioni mobili);
- maggiore razionalizzazione dovuta ad una consegna dell'acqua a domanda, ovvero in funzione delle reali necessità espresse al momento dell'irrigazione dalle colture, mentre attualmente l'acqua viene erogata agli utenti secondo turni stabiliti all'inizio della stagione irrigua, senza considerare l'andamento termo-pluviometrico e quindi le reali esigenze colturali;
- riduzione dei consumi unitari a livello aziendale sia per la prevedibile trasformazione del sistema di irrigazione da scorrimento superficiale a sistema ad aspersione o localizzata sia per il cambiamento di contribuzione da tariffa monomia a tariffa binomia.

Con tale tariffa, che comprende una quota fissa per superficie irrigata e una quota variabile con i consumi effettivi, l'agricoltore è portato ad irrigare nel momento di reale deficit idrico della coltura e con volumi più ridotti.

 riduzione dei fenomeno di dilavamento dei terreni dovuto alla tecnica di irrigazione a scorrimento.

Attualmente le produzioni agricole sono condizionate dalla arretratezza degli impianti di irrigazione a "canaletta", che spesso creano disservizi e richiedono sempre più manutenzione, non garantiscono il necessario approvvigionamento idrico in tutti i periodi dell'anno, né la flessibilità richiesta, condizionano l'efficienza del processo produttivo ed aggravano i costi di gestione.

In una situazione di concorrenza internazionale sempre più spinta tali limitazioni rischiano di rendere non competitive le produzioni agricole dell'area, che invece, in caso di ristrutturazione ed ammodernamento degli impianti, potrebbero diventare sempre più diversificate, di qualità, prodotte a costi più contenuti e quindi più concorrenziali, garantendo i redditi nel settore agricolo e l'incremento o la salvaguardia dei livelli occupazionali.

6. INTERVENTI DI ORDINARIA MANUTENZIONE DELLE OPERE IRRIGUE

La rete di distribuzione irrigua consortile a tutt'oggi , è a servizio di una superficie di Ha. 13.194, di cui Ha. 3.100 sono serviti a gravità ed Ha. 10.094 sono serviti mediante impianto di sollevamento.

I terreni irrigati ricadono nei Comuni di Serre, Altavilla Silentina, Albanella, Roccadaspide, Capaccio ed Agropoli secondo la seguente ripartizione:

COMUNE	Località	SUPERFICIE IRRIGATA Ha
Rete Irrigua a pressione		
Capaccio-Roccadaspide	Seude - Valle della Lusa	1.180
Capaccio	Gromola	3.940
Capaccio – Agropoli	Solofrone	840
Capaccio	Paestum	1.700
Capaccio	Chiorbo	1.200
Albanella	Matinella	708
Serre	Jonta	526
Totale rete a pre		10.094

Rete Irrigua a gravità

Serre Altavilla Silentina Baraccamento - Spineto

Padula di Serre e di Altavilla Silentina –

Olivella – Cerrelli – Genoano Scalareta - Quercia Grossa Scanno – Borgo Carillia

Totale rete a gravità 3.100

La rete irrigua primaria è costituita da un ripartitore principale di irrigazione.

Il primo tratto è posizionato in galleria rivestita in cemento di forma semicircolare che corre per una lunghezza di ml. 3.958,10 , il rimanente tratto costituito da pareti a sezione trapezia in calcestruzzo gettato in opera percorrere da Nord a Sud tutto il territorio del vecchio Comprensorio di Bonifica integrale , prima del riordino dei Consorzi con la legge 4/2003, porta la lunghezza complessiva di tale canale a ml. 32.860.

La rete secondaria è costituita dai seguenti diramatori:

Diramatore Quota 63 1.618,65 ml.

" " 50 4.409,35 "

" Rimati 5.112,42 "

**	Scanno	1.306,80	ш
u	Jonta	3.691,39	u
tt.	Primo	2.611,00	и
и	Tempa di Lepre e Sx Solofrone	3.564,66	u

I canali secondari sono a sezione trapezia con pareti in calcestruzzo gettato in opera o in piastre fabbricate fuori opera.

La rete secondaria , nella Zona Bassa del Comprensorio , è costituita quasi nella totalità da condotte in PVC di vario diametro.

La rete terziaria della Zona Alta si sviluppa prevalentemente con canalette prefabbricate in cemento per vibrato in elementi semicircolari della lunghezza di ml. 1,00 e diametro di cm. 50 – 60 e 80 sostenute da piastrini di blocchi di calcestruzzo di varia altezza per una lunghezza di ml. 106.025,19, e alcune zone del comprensorio sono state attrezzate con rete di distribuzione in tubazioni a bassa pressione (da potersi assimilare alla rete a scorrimento pelo libero) per una lunghezza di ml. 37.430,00.

Il totale complessivo della rete irrigua terziaria della Zona ALTA del COMPRENSORIO è di ml. 143.455,19.

La rete di distribuzione della Zona Bassa si sviluppa per una lunghezza totale di ml. 330.582,19.

Il totale complessivo della rete irrigua della Zona ALTA e ZONA BASSA del COMPRENSORIO è di ml. 474.037,38.

I lunghi anni di esercizio della rete terziaria, realizzata nel periodo 1953-1960, le sue caratteristiche costruttive in elementi prefabbricati di cemento da ml. 1,- fanno si che dopo quaranta anni di funzionamento, la manutenzione diventi di anno in anno più onerosa.

Infatti ogni anno non ci si deve limitare al solo diserbo e pulizia dei canali ma vanno effettuati lavori di rimessa in quota di tronchi di canaletta che a causa di perdite di acqua si sono avallati, di rifazione dei giunti tra gli elementi prefabbricati , di rifacimento di pareti di canali, ecc.

Altresì per mantenere in piena efficienza le condotte si interviene con riparazioni puntuali di rotture accidentali per interventi di sovrappressioni, smottamenti del terreno ed altro.

	costo espurgo+diserbo+raschiatura rivalutato	ě											136.927,23	136.927,23
	9nolzstulsvin ib %												2,57	
	Costo raschiatura	¥											13.117,68	
	ozzeJd	Г											0,21	
RASCHIATURA	elstot átlitauD	Im.											62.465,14	TOTALE
RASCH	Ouantità parziale	THE STATE OF		2.288,52	6.545,19	13.664,75	4.180,22	7.231,39	11.061,07	6.626,36	6.141,70	4.725,94		78
	Frequenza intervento	n/a		-	-	2	,	2	2	2	2	2		
	Costo diserbo	9											9.935,17	
	Prezzo												0,21	
DISERBO	elatot átthauD	шс											47,310,35	
-	eleizseq åibneuQ	mc		2.163,69	6.188,18	6.459,70	3.952,21	4,034,68	6.171,41	6.946,99	6.438,87	4.954,61		
	Frequenza intervento	n/a		2	2	2	2	8	2	2	2	2		
	Lung. Sponde non rivestite	E		0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65		
	Costo espurgo	ě											30.163,26	
	ozzają												2,07	
ESPURGO	eletot átitneuQ	шс											14.571,63	
8	elsizseq étitneuQ	mc		919,57	2.011,16	2.099,40	1.284,47	907.80	1.388,57	2.257,77	2.092,63	1.610,25		-
7	Prequenza intervento	n/a		-	-	-	+	+	-	-	1	-		
	otneminetni sxsetiA	m		0,65	0,65	9'0	99'0	99'0	99'0	99'0	0,65	9'0		
	Lung.rivestimento sponde	E		2,75	2,75	2,75	2,75	2,33	2,33	1.24	1,24	1,24		
	étimmos exzertgued	E		5,60	5,20	5,20		4,20	4,20	2,70	2,70	2,70		
Î	obnot exsetgied	Ē		1.70	1,30	1,30	-	06'0	06'0	1,30	1,30	1,30		
	inolses sigoloqiT			H	7 7	10	₽ 1	_ 0	2 T	2 T	1 B	-		
	etsiq	lm.		832,19	2.380,07	2.484,50	1.520,08	1.551,80	2.373,62	2.671,92	2.476,49	1,905,62		
	eznahna4 Pendenza	%		0	120	29	_	8	32	_	\$ P		g,	H
		TE .		832,19	2.380,07	2.484,50	1.520,08	1.551,80	2,373,62	2,671,92	2.476,49		18.196,29	
	Numero Bacino Tipologia	-i		O	O	O	0	0	O	O	O	O		-
	Denominazione canale	unità di misura	Canale Principale d'imgazione	fra le prog. 16569,66 e 17401,85	ra le prog. 17401,85 e 19781,92	ra le prog. 19781,92 e 22266,42	prog. 22266,42 e 23786,50	ra le prog. 23786,5o e 25338,30	prog. 25338,30 e 27711,92		prog. 30383,85 e 32860,33	prog.		
	ă		Canale	fra le p	fra le p	fra le p	fra le prog.	fra le p	fra le prog.	fra le prog.	fra le prog.	fra le p		

BACINO N.1 RETE TUBATA

			RIPARAZIONE TUBAZIONI	ONE TUBA:	SIONI						
Denominazione canale	Numero Bacino	otneminetni szsetiA	olnevvelni szneupen?	Ouantità parziale	alstot šitinsuQ	ozzar4	ородиј		costo messa in quota	inoizadut ənoizaraqlı əsaqa	ilidesJuqmi alnamstanib asaqa
unità di misura	ď.	E	n/a	шс	c		9	%	¥	(g)	9
Rete tubata zona bassa		_			85,00	614,51	52.233,35				
							52.233,35	1,00		52.233,35	52.233,35
					TOTALE			1,00		52,233,35	52.233,35

		Т	Т	Г	Г	Г	П	Г	2,57		2,57	П	2,57	Т	2,57	П	2,57	Т	2,57	Т	2,57	7	2,57	٦
	# di rivalutazione	1	L	L	L	L	L	L						4										-
		8		L			L	L	1 0,40		1 0,07		8 0,14	_	1 0,04		70,0 7		0,16	-	34 0.05	_	0,07	27
	Gosto raschiatura	9							6.866,61		1777,01		770,18		691,11		646,07		573,30		395,3		630,00	11,349,61
	oxxen9								0,21	CHC.	0,21		0,21		0,21		0,21		0,21		0,21	1	0,21	
URA	elistot štilnsuiQ	Ē							32.698,15		3.700,04		3.667,50		3.291,00		3.076,50		2.730,00		1.882,57		3.000,00	TOTALE
RASCHIATURA	elsizieq šilineuQ	E		7.238,23	9.064,91	11.232,40	5.162,62	00'0			3.700,04		3.667,50		3.291,00		3.076,50		2,730,00		1.882,57		3.000,00	
	Frequenza intervento	n/a		-	-	+	٠	0	60		0 2		-		2		1		-	_	-	- 1	2	7
	Costo diserbo	9							2.422,48		518,00		1.026,90		460,74		861,42		764,40		527,12			7.001,07
	ozzają								0,21		0,21		0,21		0,21		0,21		0,21		0,21	1	0,21	
	elstot átlinsup	bw							11.535,63		2,466,69		4.890,00		2.194,00		4.102,00		3.640,00		2.510,09		2.000,00	
DISERBO	eleizseq étitneuQ	ьш		2.495,94	3.125,83	3,873,24	1,665,36	375,26			2.466,69		4.890,00		2.194,00		4.102,00		3.640,00	1	2.510,09		2.000,00	
1 8	Ofnevretni szneupen?	n/a		-	-	-	-	-			-		-		-		-		-		-	_	-	
	Lung. Sponde non dvestite	Ē		0,50	0,50	0,50	0,50	0,50			0,50		0,50		0,50	\perp	0,50	_	0,50		0,50	_	0,50	
	Costo espurgo	9							27.350,97		5.106,05		11.134,53		2.952,03		4.670,13		13.562,64		3.896,91		4.968,00	73.651,25
	Prezzo	T							2,07		2,07		2,07		2,07		2,07		2,07		2,07		2,07	
ESPURGO	elstot åtitneuQ	mc							13,217,86		2.466,69		5.379,00		1.426,10		2.256,10		6.552,00		1.882,57		2.400,00	
	eleizreq étitneuQ	шс		2.870,33	4.688,75	3.873,24	1.457,19	328,35			2.466,69		5.379,00		1.426,10		2.256,10		6.552,00		1.882,57		2.400,00	
	Frequenza intervento	n/a		-	+	-	-	-			2		2	1	-		-		2		-	-	2	
	otnemimetrii sssetIA	Ē		0,50	0,50	0,50	0,50	0,50			0,50		0,50		0,50		0,50		0,50		0,50	-	0,50	
	Lung.rivestimento sponde	E		2,90	2,90	2,90	3,10	3,10			0,75		0,75		0,75		0,75		0,75		0,75		0,75	
	Larghezza sommità	E		6,40	7,10	6,10	6,15	6,15			2,14		2,00		2,20		2,00		3,00		2,80		2,00	
	Larghezza fondo	Ē		2,30	3,00	2,00	1,75	1,75			1,00		1,10		1,30		1,10		1,80		1,50		1,20	
	inoises sigologiT			+ +	1	4 ⊤	₽ 9	-			_		-		-		۲		-		۰	4	۲	
	steiq	TE .		2.495,94	3.125,83	3.873,24	1.665,36	375,26	Vision I											5710				
	Pendenza	%				99'0					0,03		0.01		0,14		0,05		0,15		0,04		90'0	
	ยzzəybunๅ	lm		2.495,94	3.125,83	3.873,24	1,665,36	375,26	2000		2.466,69		4.890,00		2.194,00		4.102,00		3.640,00		2.510,09		2.000,00	
	Mumero Bacino Tipologia	'n.		O	O	ပ	O	O	H		O		ပ		O		O		C		O	\dashv	O	
	Denominazione canale	unità di misura	Canale Principale d'imigazione	fra le prog. 3958 e 6954	fra le prog. 6954 e 10116	fra le prog. 10116 e 13989	fra le prog. 13989 e 15654	fra le prog. 15654 e 16030		Diramatore Scanno	fra le prog. 0,00 e 2466	Diramatore Rimati	fra le prog. 0,00 e 4890	Diramatore quota 63	fra le prog. 0,00 e 2194	Diramatore quota 50	fra le prog. 0,00 e 4102	Diramatore Jonta	fra le prog. 0,00 e 3640	Diramatore Undicesimo	fra le prog. 0,00 e 2510	Diramatore Baraccamento	fra le prog. 0,00 e 2000	

BACINO N.2 RETE TUBATA

							RIPARA	RIPARAZIONI TUBAZIONI	7					
Denominazione canale	Numero Bacino	sigoloqi7	ezzəy6un7	inoizas sigologiī	Larghezza sommità	ebnoga ożnemitesvingund	Frequenza intervento	Ovantità parziale	elstot átitnsvD	ozzan4	ohoqmi		inoizedut inoizeredi oleoo	
unità di misura	ď		Ē	E	Ē	Ē	n/a	-	=		9	*	,	
e tubata persano -Baraccamento								10,00		614,59	6.145.90		Ţ	
e lubata persano -Baraccamento			/Ic					10,00		614,59	6.145,90			
te tubata Scigliati						-2/5		10,00		614,59	6.145.90			
te tubata Scigliati								10,00		614,59	6.145,90			
te tubata Scigliati								10,00		614,59	6.145,90			
te tubata Scigliati								10,00		614,59	6.145,90			
le tubata Scigliati								10,00		614,59	6.145,90			
te tubata Albanella								10,00		614,59	6.145,90			
te tubata Albanella								10,00		614,59	6,145,90			
								90,00			55.313,10	1,00	55.313,10	
		254							TOTALE			1,00	55.313,10	

BACINO N.2 RETE TERZIARIA A PELO LIBERO

					RASCHIATURA						
Denominazione canale	опізев озеши	sigoloqiT	еххөцбилү	ofnevretni szneupen4	eleizneq étitineuD	Susntità totale	ozzają	enoizetulavh ib %	ofroqmi		enuteirloses otsoo
unità di misura	ť.		Ē	n/a	E	Ē			v	*	w
alette	100										
rto 1			4.100,00		2.050,00		0,21	2,57	1106,39		
rto 2			5.300,00	-	2.650,00		0,21	2,57	1430,21		
rto 2bis			5.600,00	1	2.800,00		0,21	2,57	1511,16		
irto 3			4.200,00	1	2.100,00		0,21	2,57	1133,37		
rto 3 bis			4.150,00	1	2.075,00		0,21	2,57	1119,88		
Into 4			12.300,00	1	4.000,00		0,21	2,57	2158,80		
arto 5		-	3.400,00	1	1,500,00	in the second	0,21	2,57	809,55		
urlo 6			6.200,00	1	3,100,00		0,21	2,57	1673,07		
To 7			3.200,00	.1	1.600,00		0,21	2,57	863,52		
arto 8			4.100,00	1	2.050,00		0,21	2,57	1106,39		
arto 8 bis			4.500,00	1	2,250,00		0,21	2,57	1214,33		
arto 9			7.200,00	1	3.600,00		0,21	2,57	1942,92		
arto 9 bis			7.100,00	1	2.550,00		0,21		1376,24		
arto 10			4.900,00		2.450,00		0,21		1322,27		
arto 11			4,600,00	-	2.300,00		0,21		1241,31		
arto 12		8-3	6.900,00		2.450,00		0,21		1322,27		
arto 13			2.600,00	-	1.300,00		0,21		701,61		
arto 14			2.500,00	-	1,150,00		0,21		620,66		
arto 15			2.300,00	-	1.050,00		0,21		69'995		
arto 16	32		2.900,00	-	1,450,00		0,21		782,57		
arto 17			2.500,00	1	1.250,00		0,21	2,57	674,63		
arto 18			2.450,00	-	1.225,00		0,21		661,13		
arto 19			3.950,00		1.975,00		0,21		1065,91		
arto 20			3.800,00	,	1.900,00		0,21		1025,43		
arto 21			3.850,00	1	1.925,00		0,21	2,57	1038,92		
arto 22			3.860,00	1	1.730,00		0,21		933,68		
arto 23			2.680,00	1	1,340,00		0,21		723,20		
arto 24			3.950,00	+	1,975,00		0,21		1065,91		
arto 25			2.840,00		1.420,00		0,21	2,57	766,37		
arto 26			2.680,00	+	1.340,00		0,21		723,20		
arto 27			2.730,00	-	1.365,00		0,21		736,69		
arto 28			2.440,00	-	1.220,00		0,21	2,57	658,43		
arto 28 bis			2.660,00	-	1.330,00		0,21		717,80		
					64.470,00						34.797,99
						TOTALE			TOTALE		34.797,99

BACINO N. 2 RETE TERZIARIA A PELO LIBERO

MESSA IN QUOTA

	costo messa in quota	9														5.1					46.887,50	46.887,50
	ородиј	٠		3.410,00	3.069,00	2.898,50	2.387,00	3.751,00	2.728,00	2.046,00	3.751,00	1.875,50	3.069,00	2.728,00	2.216,50	2.216,50	3.410,00	2.387,00	2.557,50	2.387,00	46,887,50	
	ozzaud	:		17,05	17,05	17,05	17,05	17,05	17,05	17,05	17,05	17,05	17,05	17,05	17,05	17,05	17,05	17,05	17,05	17,05		
	Quantità totale	Ē																			2.750,00	TOTALE
	elsizzeq étitneuQ	E		200,00	180,00	170,00	140,00	220,00	160,00	120,00	220,00	110,00	180,00	160,00	130,00	130,00	200,00	140,00	150,00	140,00		
	Frequenza intervento	n/a		+	1	1	1	1	+	1	+	+		-	-	-	,	,	-	+		
	olnemimelni sssellA	E																				
1	ebnoqa oʻmenli sevin.gruJ	Ē																				
Ì	Larghezza sommità	E																				
Ì	Larghezza fondo	Ē															- 2					
Ì	inoises sigoloqiT	T	Г	П																		
	ezzəq6unŢ	Ē		200,00	180,00	170,00	140,00	220,00	160,00	120,00	220,00	110,00	180,00	160,00	130,00	130,00	200,00	140,00	150,00	140,00		
ŀ	sigoloqiT	H		Н			_				2			_			-				Н	_
	Numero Bacino	ć																				
	Denominazione canale	unità di misura				Dis		3 bis		10			5	3 bis	6	9 bis	10	11	12	13		
			analette	eparto 1	eparto 2	eparto 2bis	eparto 3	eparto 3 bis	eparto 4	eparto 5	eparto 6	eparto 7	eparto 8	eparto 8 bis	eparto 9	eparto 9 bis	eparto 10	reparto 11	eparto 12	eparto 13		

*** Il costo per intervento, non essendo previsto nel prezzario regionale, è stato determinato attraverso le valutazioni di spesa degli anni precedenti.

BACINO N. 2 RETE TERZIARIA A PELO LIBERO

						l									
								묪	RIPRISTINO GIUNTI	ITNUIS					
Denominazione canale	Numero Bacino	sigoloqiT	ezzəq6un7	inoises sigoloqiī	Larghezza fondo	Larghezza sommità	essellA	ofnemimetri exsetlA	Frequenza intervento	elsiznsq átitnauQ	elstot šitinsuQ	Prezzo	ohoqmi	costo ripristino giunti	
unità di misura	ć		E	+	E	E	E	E	n/a	E	E		w	٠	
analette				H											
parto 1			390,00	-	0,35		0,15		-	253,50		5,42	1.373.97		
parto 2			200,00		0,35		0,15		1	325,00		5,42	1.761,50		
parto 2bis			950,00		0,35		0,15	32	1	357,50		5,42	1.937,65		
parto 3			380,00		0,35		0,15		-	247,00		5,42	1.338,74	1,000	
parto 3 bis			350,00		0,35		0,15		-	227,50		5,42	1.233,05		
parto 4			1.050,00		0,35		0,15		,	682,50		5,42	3,699,15		
parto 5			580,00		0,35		0,15		1	377,00		5,42	2.043,34		
parto 6			760,00		0,35		0,15			494,00		5,42	2.677,48		
parto 7			280,00		0,35		0,15			182,00		5,42	986,44		
parto 8			310,00		0,35		0,15		1	201,50		5,42	1.092,13		
parto 8 bis			650,00		0,35		0,15		1	422,50		5,42	2.289,95	18	_
parto 9			580,00		0,35		0,15		-	377,00		5,42	2.043,34		
parto 9 bis			22,00	-	0,35		0,15		-	37,05		5,42	200,81		
parto 10			460,00		0,35		0,15			299,00		5,42	1.620,58		
parto 11			580,00	_	0,35		0,15			377,00		5.42	2.043,34		_
parto 12			380,00		0,35		0,15			247,00		5,42	1.338,74		
parto 13			540,00		0,35		0,15		1	351,00		5.42	1.902,42		_
				\dashv						1,-3	5.458,05		29,582,63	29.582,63	
				-							TOTALE			29.582,63	

SERVIZIO IRRIGUO RIEPILOGO SPESE DI MANUTENZIONE

ZONA BASSA

MACROBACINO N 1

7.511,30 25.563,61 33.752,32	
	77.611,30 25.563,61

ZONA ALTA MACROBACINO N 2

	MANUTEN	ZIONE RETE IF	RIGUA RIEPILO	MANUTENZIONE RETE IRRIGUA RIEPILOGO BACINO N 2-ZONA ALTA	INA ALTA			
	ESPURGO	DISERBO	RASCHIATURA	RASCHIATURA MESSA IN QUOTA RIPR. GIUNTI ESP. SIFONI RIP. Tubazioni	RIPR. GIUNTI ES	P. SIFONI R	p. Tubazioni	TOTALE
Diramatori	189.027,45	189.027,45 17.968,38	29.129,00					236.124,83
Rete Tubata							55.313,10	55.313,10
Rete Terziaria	2		34.797,99	46.887,50	29.582,63			111.268,12
						T	T	
TOTALE	189.027,45	189.027,45 17.968,38	63.926,99		46.887,50 29.582,63	П	0,00 55.313,10	402.706,06

€ 591.866,64

Di seguito le tabelle delle spese dirette attribuibili all'irrigazione, distinte per macrobacini

	Scheda di imputazione del cos					
Centro di co	sto primario		Servizio di IRF	AT (72.7 C) (15.0 A) (15.0 A)		
centro di co	sto secondario		ZONA BASSA			
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criteri	o di imputazi	one	Importo C. E.	Importo
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre			20.000,00	1.393,46
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre	bilanci	1	450.000,00	18.696,60
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre			175.000,00	0,00
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre		- 1	71.000,00	2.718,45
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre	bilanci	1	5.864.466,00	0,00
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre			260.000,00	11.600,20
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre	bilanci		65.000,00	5.089,63
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre	bilanci		60.000,00	8.690,56
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre	bilanci	- 1	100.000,00	0,00
B.7.a.10.2	Sistemaz. e manutenz. opere irrigue	Media ultimi tre	bilanci	1	80.000,00	25.568,00
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre		- 1	24.351,00	2.801,73
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre		1	15.000,00	2.636,70
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre		1	30.000,00	0,00
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre		1	25.000,00	3.995,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre		- 1	35.000,00	0,00
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre			10.000,00	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acqu		zi	0,00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre			125.000,00	0,00
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammor	Description of the state of the	2.77	107.404,00	0,00
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammor	(2007년) 18일 : 1		8.984,00	0,00
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammor			3.564,00	0,00
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammor			126.070,00	0,00
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammor			90.006,00 29.983,00	0,00
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammor			6.580,00	0,00
	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammor		1,100	11.555,00	224,53
	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammor			53.562,00	0,00
	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammor			3.790,00	0,00
B.10.b.17	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammoi		10/10/05/2001	8.626,00	0,00
B.10.b.19	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammoi			70.122,00	22.410,99
B.10.b.20	Ammortam, mezzi di escavazione e sfalcio	Media ultimi tre	The state of the s	dote di legge	3.000,00	0,00
B.14.b.1 B.14.b.4	Tasse automobilistiche Oneri tributari	Irap su prosp. p		su e altri	87.179,66	4.383,90
		oneri Interessi passiv	i v/fornitori		200.886,00	0.00
C.17.a.2 C.17.a.4	Interessi passivi v/fornitori Interessi passivi sui mutui	Piano ammorta			33.000,00	0,00
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo	Importo C. E.	Importo
	Dirigenti/Impiegati/Quadri			014110		
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	4.435,13
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del		4	111.500,00	91,09
B.9.b	Oneri sociali	Personale	175,25	35,98	585.782,00	1.319,35
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	allegato al Budget		Selection (169.272,00	376,37
B.9.d	Trattamento di guiescenza	Duoget			40.000,00	83,53
D.0.0	Operai					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	-			2.112.980,00	48.265,5
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	3.605,09
B.9.b	Oneri sociali	Personale	2.480.47	27,64	585.782,00	12.099,7
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	allegato al Budget			169.272,00	3.681,59
B.9.d	Trattamento di quiescenza	Budget			40.000,00	908,22
D.0.0	Operai avventizi				1000	-E30-C57/15C1
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	3.125,9
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	63,92
B.9.b	Oneri sociali	Personale	179,88	22,71	585.782,00	637,93
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	allegato al			169.272,00	203,27
B.9.d	Trattamento di quiescenza	Budget			40.000,00	54,12
D.9.0	rrattamento di quiescenza					189.160

	Scheda di imputazione del cos					
Centro di co	sto primario		Servizio di IR	RIGAZIONE		
Centro di co	sto secondario		ZONA ALTA			
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criteri	o di imputazi	one	Importo C. E.	Importo
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre	bilanci		20.000,00	2.966,54
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre	bilanci		450.000,00	39.803,40
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre	bilanci		175.000,00	0,00
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre	bilanci		71.000,00	5.787,35
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre	bilanci		5.864.466,00	0,00
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre			260.000,00	24.695,80
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre	bilanci		65.000,00	10.835,37
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre	bilanci		60.000,00	18.501,44
B.7.a.10.1	Sistemaz, e manutenz, opere di bonifica	Media ultimi tre	bilanci		100.000,00	0,00
B.7.a.10.2	Sistemaz. e manutenz. opere irrigue	Media ultimi tre	bilanci		80.000,00	54.432,00
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre	bilanci		24.351,00	5.964,63
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre	bilanci		15.000,00	5.613,30
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre	bilanci		30.000,00	0,00
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre	bilanci		25.000,00	8.505,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre	bilanci		35.000,00	0,00
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre	bilanci		10.000,00	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acq		zi	0,00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre			125.000,00	0,00
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo	rtam, con aliqu	uote di legge	107.404,00	0,00
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	8.984,00	0,00
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo			3.564,00	0,00
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo			126.070,00	0,00
	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo			90.006,00	0,00
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo			29.983,00	0,00
B.10.b.12	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo			6.580,00	0,00
B.10.b.15	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo	항상하다 되는 그런 하는 사람이다.		11.555,00	478,01
B.10.b.16	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo	HAN HANDARD SAN SAN		53.562,00	0,00
B.10.b.17	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo			3.790,00	0,00
	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammo			8.626,00	0,00
B.10.b.20	Ammortam. mezzi di escavazione e sfalcio	Piano di ammo		uote di legge	70.122,00	47.711,01
B.14.b.1	Tasse automobilistiche	Media ultimi tre			3.000,00	0,00
B.14.b.4	Oneri tributari	Irap su prosp. p oneri	ers., imu, tars	su e altri	87.179,66	9.332,93
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi passiv	vi v/fornitori		200.886,00	0,00
	Interessi passivi sui mutui	Piano ammorta	mento mutui		33.000,00	0,00
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo	Importo C. E.	Importo
	Dirigenti/Impiegati/Quadri			Orano		
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	9.441,99
	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	193,91
B.9.b	Oneri sociali	Personale	373,09	35,98	585.782,00	2.808,78
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	allegato al Budget			169.272,00	801,25
B.9.d	Trattamento di quiescenza	Budget			40.000,00	177,82
D.5.0	Operai	-				1.000
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	102.753,12
B.9.a.1	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	7.674,91
B.9.b	Oneri sociali	Personale	5.280.70	27,64	585.782,00	25.759,20
		allegato al	5.200,10	27,04	169.272,00	7.837,79
B.9.c	Trattamento di guiocconzo	Budget			40.000,00	1.933,53
B.9.d	Trattamento di quiescenza				40.000,00	1.500,00
D.C - 1	Operal avventizi				2.112.980,00	6.654,85
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	Prospetto del			111.500,00	136,08
1880	Lavoro straordinario	Personale	202.00	20.74		
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	382,96	22,71	585.782,00	1.358,11
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			169.272,00	432,73
B.9.d	Trattamento di quiescenza				40.000,00	115,21
	TOTALE				I .	402.706,

C	ata asimasia		Servizio di IRI	DICATIONE		
	sto primario sto secondario		Totale Genera	with		
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criter	io di imputazi		Importo C. E.	Importo
B.6.a	Materie di consumo d'acquisti	Media ultimi tre	bilanci		20.000,00	4.360,00
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre			450.000,00	58.500,00
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre			175.000,00	0,00
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre			71.000,00	8.505,80
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre			5.864.466,00	0,00
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre			260.000,00	36.296,00
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre			65.000,00	15.925,00
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre			60.000,00	27.192,00
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre		1	100.000,00	0.00
B.7.a.10.2	Sistemaz. e manutenz. opere irrigue	Media ultimi tre		- 1	80.000.00	80.000,00
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre			24.351,00	8.766,36
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre	071117111071	- 4	15.000,00	8.250,00
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre		- 1	30.000,00	0,00
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre		- 1	25.000,00	12.500,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre			35.000,00	0,00
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre			10.000,00	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acq		zi	0,00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre			125.000,00	0,00
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo		ote di legge	107.404,00	0,00
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo			8.984,00	0,00
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo			3.564,00	0,00
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo		777.00	126.070,00	0,00
B.10.b.6	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo			90.006,00	0,00
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo	Property Services, Card Mar.		29.983,00	0,00
B.10.b.12	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo		100000000000000000000000000000000000000	6.580,00	0,00
B.10.b.15	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo			11.555,00	702,54
B.10.b.16	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo			53.562,00	0,00
B.10.b.17	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo			3.790,00	0,00
B.10.b.19	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammo			8.626,00	0,00
B.10.b.20	Ammortam, mezzi di escavazione e sfalcio	Piano di ammo			70.122,00	70.122,00
B.14.b.1	Tasse automobilistiche	Media ultimi tre			3.000,00	0,00
B.14.b.4	Oneri tributari	Irap su prosp. p		u e altri	87.179,66	13.716,83
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi passi	vi v/fornitori		200.886,00	0,00
C.17.a.4	Interessi passivi sui mutui	Piano ammorta			33.000,00	0,00
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo orario	Importo C. E.	Importo
	Dirigenti/Impiegati/Quadri				2 0000000000000000000000000000000000000	
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	13.877,12
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	285,00
B.9.b	Oneri sociali	Personale allegato al	548,34	35,98	585.782,00	4.128,13
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			169.272,00	1.177,62
B.9.d	Trattamento di quiescenza				40.000,00	261,35
	Operai				CONTRACTOR STATEMENT	losos vivos vienas
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	V-1 200 400			2.112.980,00	151.018,6
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	11.280,00
B.9.b	Oneri sociali	Personale allegato al	7.761,17	27,64	585.782,00	37.858,90
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			169.272,00	11.519,3
B.9.d	Trattamento di quiescenza				40.000,00	2.841,75
	Operai avventizi				0.440.000.00	0.700.7
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	9.780,79
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del Personale			111.500,00	200,00
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	562,84	22,71	585.782,00	1.996,04
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			169.272,00	636,00
B.9.d	Trattamento di quiescenza	10000074000			40.000,00	169,33
	TOTALE					591.866

Cantro di ca	Scheda di imputazione del	COSTO di ESCIOLE	Servizio di IRI			
es as alles	osto primario		ZONA BASSA			
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criter	io di imputazi		Importo C. E.	Importo
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre			20.000,00	1.438,46
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre			450.000,00	29.394.00
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre			175.000,00	0,00
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre			71.000,00	4.955,30
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre			5.864.466,00	3.094.389,40
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre			260.000,00	25.253,28
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre	bilanci		65.000,00	0,00
	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre	bilanci		60.000,00	0,00
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre	bilanci		100.000,00	0,00
B.7.a.10.2		Media ultimi tre	bilanci		80.000,00	0,00
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre	bilanci		24.351,00	0,00
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre	bilanci		15.000,00	0,00
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre	bilanci		30.000,00	0,00
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre	bilanci		25.000,00	0,00
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre	bilanci		35.000,00	8.697,50
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre	bilanci		10.000,00	2.485,00
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acq	uisto automez	zi	0,00	0,00
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre		2007 WW.	125.000,00	34.781,13
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo			107.404,00	0,00
B.10.a.7	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo			8.984,00	0,00
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo	100	7	3.564,00	2.530,44
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo			126.070,00	89.509,70
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo	on Division that the forest and the same of the same o		90.006,00	0,00
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo			29.983,00	0,00
	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo			6.580,00	0,00
	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo			11.555,00	0,00
	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo	2000		53.562,00	0,00
	Ammort Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo			3.790,00	0,00
	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammo			8.626,00	0,00
	Ammortam. mezzi di escavazione e sfalcio	Piano di ammo		uote ai legge	70.122,00 3.000,00	427,49
B.14.b.1	Tasse automobilistiche Oneri tributari	Media ultimi tre Irap su prosp.		su e altri	87.179,66	33.379,81
B.14.b.4		oneri				
	Interessi passivi v/fornitori	Interessi passi			200.886,00	27.826,93
C.17.a.4	Interessi passivi sui mutui	Piano ammorta	mento mutui	Conto	33.000,00	15.712,16
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo orario	Importo C. E.	Importo
	Dirigenti/Impiegati/Quadri					454.050.00
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	December of			2.112.980,00	154.359,89
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del Personale		12700	111.500,00	3.170,15
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	6.099,35	35,98	585.782,00	45.918,52
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			169.272,00	13.099,02
B.9.d	Trattamento di quiescenza Operai				40.000,00	2.907,14
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	227.849,45
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	17.018,70
B.9.b	Oneri sociali	Personale	11.709,66	27,64	585.782,00	57.119,61
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	allegato al Budget	1-1-1		169.272,00	17.379,86
B.9.d	Trattamento di quiescenza	Dudget			40.000,00	4.287,48
	Operai avventizi					- montestibles
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	27.775,75
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	568,00
B.9.b	Oneri sociali	Personale	1.598,40	22,71	585.782,00	5.668,75
		allegato al	100000000000000000000000000000000000000			1.806,24
	Trattamento di fine rapporto	Rudget			169.272,00	1.000,24
B.9.c B.9.d	Trattamento di fine rapporto Trattamento di quiescenza	Budget			40.000,00	480,86

Centro di co	osto primario		Servizio di IR	RIGAZIONE		
	esto secondario		ZONA ALTA			
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criterio di imputazione		Importo C. E.	Importo	
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre bilanci		20.000,00	587,54	
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre bilanci		450.000,00	12.006,00	
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre bilanci		175.000,00	0,00	
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre bilanci		71.000,00	2.024,00	
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre bilanci		5.864.466,00	1.263.786,5	
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre bilanci		260.000,00	10.314,72	
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre bilanci		65.000,00	0,00	
B.7.a.10.0	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre bilanci		60.000,00	0,00	
B.7.a.10.1	Sistemaz, e manutenz, opere di bonifica	Media ultimi tre bilanci		100.000,00	0,00	
	Sistemaz. e manutenz. opere irrigue	Media ultimi tre bilanci			80.000,00	0,00
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre bilanci			24.351,00	0,00
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre bilanci			15.000,00	0,00
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre bilanci			30.000,00	0,00
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre bilanci		25.000,00	0,00	
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre bilanci			35.000,00	3.552,50
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre bilanci			10.000,00	1.015,00
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acquisto automezzi Media ultimi tre bilanci		0,00	0,00	
B.8.c	Noleggio di attrezzature				125.000,00 107.404.00	14.206,38
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo Piano di ammo			8.984,00	0,00
B.10.a.7 B.10.b.1	Ammort.Altre immobl.immateriali (software) Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo			3.564,00	1.033,56
B.10.b.1	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo			126.070,00	36.560,30
B.10.b.6	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo			90.006,00	0,00
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo			29.983,00	0,00
	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo			6.580,00	0,00
	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo	1000		11.555,00	0,00
	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammortam, con aliquote di legge			53.562,00	0,00
	Ammort Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo	ALC: NO PROPERTY OF STREET STREET		3.790,00	0,00
B.10.b.19	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammortam, con aliquote di legge			8.626,00	0,00
B.10.b.20	Ammortam, mezzi di escavazione e sfalcio	Piano di ammortam. con aliquote di legge			70.122,00	0,00
B.14.b.1	Tasse automobilistiche	Media ultimi tre bilanci			3.000,00	174,61
B.14.b.4	Oneri tributari	Irap su prosp. pers., imu, tarsu e altri oneri			87.179,66	13.634,00
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi passi	vi v/fornitori		200.886,00	11.365,93
C.17.a.4	Interessi passivi sui mutui	Piano ammorta	amento mutui		33.000,00	6.417,64
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo orario	Importo C. E.	Importo
00000000	Dirigenti/Impiegati/Quadri					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	D#- d-1			2.112.980,00	63.048,40
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del Personale	Processing I	19212-12121	111.500,00	1.294,85
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	2.491,28	35,98	585.782,00	18.755,45
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget	1		169.272,00	5.350,31
B.9.d	Trattamento di quiescenza Operai				40.000,00	1.187,42
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	93.065,27
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del	1 1		111.500,00	6.951,30
B.9.b	Oneri sociali	Personale allegato al	4.782,82	27,64	585.782,00	23.330,55
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			169.272,00	7.098,82
B.9.d	Trattamento di quiescenza				40.000,00	1.751,23
	Operal avventizi				2 112 000 00	11 245 00
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	Prospetto del			2.112.980,00 111.500,00	11.345,02
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Personale	050.07	22,71		232,00
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	652,87		585.782,00	2.315,40
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			169.272,00	737,76
B.9.d	Trattamento di quiescenza				40.000,00	196,41

2ant!! -	ata nelmania		Servizio di IRF	RRIGAZIONE		
	sto primario		Totale Genera			
		Critori			Importo C. E.	Importo
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criterio di imputazione Media ultimi tre bilanci		20.000,00	2.026,00	
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti				450.000,00	41.400,00
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre bilanci Media ultimi tre bilanci		175.000.00	0,00	
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre bilanci		71.000,00	6.979,30	
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre bilanci		5.864.466,00	4.358.175,96	
B.7.a.3 B.7.a.5	Energia elettrica Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre bilanci		260.000,00	35.568,00	
B.7.a.5 B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre bilanci		65.000,00	0,00	
The state of the s	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre bilanci		60.000,00	0,00	
	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre bilanci			100.000,00	0,00
	Sistemaz. e manutenz. opere irrigue	Media ultimi tre bilanci			80.000,00	0,00
B.7.a.10.2	Spese di vigilanza	Media ultimi tre bilanci		24.351,00	0,00	
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre bilanci			15.000,00	0,00
	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre bilanci			30.000,00	0,00
	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre bilanci		25.000,00	0,00	
	Studi, rillevi, progettazioni	Media ultimi tre bilanci		35.000,00	12.250,00	
	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre bilanci		10.000,00	3.500,00	
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acquisto automezzi		0,00	0,00	
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre			125.000,00	48.987,50
	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo		ote di legge	107.404,00	0,00
	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo			8.984,00	0,00
	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo				3.564,00
	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo				126.070,00
	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo				0,00
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo			29.983,00	0,00
	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammortam. con aliquote di legge			6.580,00	0,00
	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo			11.555,00	0,00
	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammortam. con aliquote di legge			53.562,00	0,00
	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammortam, con aliquote di legge			3.790,00	0,00
	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammortam, con aliquote di legge			8.626,00	0,00
	Ammortam, mezzi di escavazione e sfalcio	Piano di ammortam, con aliquote di legge			하였다. 하는 경기를 하다는	0,00
	Tasse automobilistiche	Media ultimi tre bilanci			3.000,00	602,10
B.14.b.4	Oneri tributari	Irap su prosp. pers., imu, tarsu e altri oneri Interessi passivi v/fornitori			87.179,66	47.013,81
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori				200.886,00	39.192,86
C.17.a.4	Interessi passivi sui mutui	Piano ammorta			33.000,00	22.129,80
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo orario	Importo C. E.	Importo
	Dirigenti/Impiegati/Quadri					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	y management and a second			2.112.980,00	217.408,29
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del	1		111.500,00	4.465,00
B.9.b	Oneri sociali	Personale allegato al	8.590,64	35,98	585.782,00	64.673,97
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget	1 1		169.272,00	18.449,33
B.9.d	Trattamento di quiescenza Operai				40.000,00	4.094,56
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	320.914,72
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	23.970,00
		Personale	16.492,48	27,64	585.782,00	80.450,16
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	10.432,40	21,04	169.272,00	24.478,68
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			40.000,00	6.038,71
B.9.d	Trattamento di quiescenza				40.000,00	0.000,71
	Operai avventizi	-			2.112.980,00	39.120,77
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi	Prospetto del			111.500,00	800,00
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Personale		22,71	585.782,00	7.984,15
B.9.b	Oneri sociali	allegato al	2.251,26			
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			169.272,00	2.544,00
B.9.d	Trattamento di quiescenza				40.000,00	677,27

Si riportano di seguito le tabelle, distinte per Macro Bacino, di imputazione delle spese direttamente attribuibili al servizio irrigazione

	Costi direttamente imputabili					
Voce	Costi di manutenzione	Costi di esercizio	Totale spese direttamente imputabili			
1 Opere di accumulo e rete di adduzione	70.124,66	1.932.444,81	2.002.569,47			
2 Rete di distribuzione	75.055,51	202.233,93	277.289,44			
3 Pompaggi	13.499,82	1.361.978,12	1.375.477,94			
4 Sorveglianza e pronto intervento	18.848,91	325.594,41	344.443,32			
5 Altro	11.631,67	127.938,75	139.570,43			
Totali	189.160,58	3.950.190,02	4.139.350,60			

	Costi direttamente imputabili					
Voce	Costi di manutenzione	Costi di esercizio	Totale spese direttamente imputabili			
1 Opere di accumulo e rete di adduzione	35.446,19	40.940,09	76.386,28			
2 Rete di distribuzione	352.453,58	90.069,49	442.523,06			
3 Pompaggi	0,00	360.274,71	360.274,71			
4 Sorveglianza e pronto intervento	0,00	1.056.549,85	1.056.549,85			
5 Altro	14.806,29	65.504,79	80.311,08			
Totali	402.706,06	1.613.338,92	2.016.044,98			

ATTIVITA' DI ACQUEDOTTO

La gestione del servizio acquedotto viene effettuata attraverso una serie di attività riassumibili nelle seguenti:

- manutenzione condotte;
- manutenzione impianti di captazione;
- manutenzione serbatoi di accumulo e regolazione;
- manutenzione impianti di clorazione;
- controllo quotidiano della efficienza della clorazione lungo la rete di distribuzione;
- analisi periodica, con l'ausilio di laboratorio esterno, della qualità delle acque;
- allacci e distacchi utenze;
- lettura die contatori;
- fatturazione alle utenze dei canoni per il servizio;
- riscossione dei canoni;
- stipula contratti di fornitura;
- recupero morosità.

Per gli interventi di manutenzione si rendono necessarie l'esecuzioni di opere murarie, per le quali viene impiegato personale operaio interno.

All'occorrenza si impiega il fabbro dell'officina consortile per i pezzi speciali in acciaio.

Centro di co	Scheda di imputazione del costo di esto primario		Servizio di AC	QUEDOTTO			
	osto secondario		Macrobacino	6 0			
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criteri	o di imputazi	one	Importo C. E.	Importo	
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre	bilanci		20.000,00	8.302,00	
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre			450.000,00	144.000,00	
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre			175.000,00	175.000,00	
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre			71.000,00	15.343,10	
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre	bilanci		5.864.466,00	1.244.692,9	
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre	bilanci		260.000,00	65.546,00	
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre	bilanci		65.000,00	22.425,00	
	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre	bilanci		60.000,00	15.528,00	
B.7.a.10.1	Sistemaz. e manutenz. opere di bonifica	Media ultimi tre	bilanci		100.000,00	0,00	
B.7.a.10.2	Sistemaz. e manutenz. opere irrigue	Media ultimi tre	bilanci		80.000,00	0,00	
B.7.a.11	Spese di vigilanza	Media ultimi tre	bilanci		24.351,00	0,00	
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi	Media ultimi tre	bilanci		15.000,00	6.750,00	
B.7.a.13	Costi per servizi diversi	Media ultimi tre	bilanci		30.000,00	13.950,00	
B.7.a.16	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre	bilanci	1	25.000,00	0,00	
B.7.a.21	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre	bilanci		35.000,00	0,00	
B.7.a.22	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre	bilanci		10.000,00	0,00	
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acq	uisto automez	zi	0,00	0,00	
B.8.c	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre	bilanci		125.000,00	23.987,50	
B.10.a.6	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	107.404,00	0,00	
	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	8.984,00	0,00	
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	3.564,00	0,00	
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	126.070,00	0,00	
	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	90.006,00	0,00	
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	29.983,00	0,00	
B.10.b.12	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	6.580,00	0,00	
B.10.b.15	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	11.555,00	3.929,86	
B.10.b.16	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	53.562,00	53.562,00	
B.10.b.17	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	3.790,00	0,00	
B.10.b.19	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	8.626,00	0,00	
B.10.b.20	Ammortam. mezzi di escavazione e sfalcio	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	70.122,00	0,00	
B.14.b.1	Tasse automobilistiche	Media ultimi tre	bilanci	v_11	3.000,00	523,80	
B.14.b.4	Oneri tributari	Irap su prosp. p oneri	ers., imu, tars	su e altri	87.179,66	23.212,08	
C.17.a.2	Interessi passivi v/fornitori	Interessi passiv	i v/fornitori	3	200.886,00	82.664,59	
C.17.a.4	Interessi passivi sui mutui	Piano ammorta			33.000,00	0,00	
F.01	Quota perdita esercizio 2011				!F.01	!F.01	
Codice	Costi del Personale	C. di I.	Ore/anno	Costo	Importo C. E.	Importo	
	Dirigenti/Impiegati/Quadri			o a a a a			
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	75.769,68	
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	1.000,00	
B.9.b	Oneri sociali	Personale	3.328,79	32,16	585.782,00	22.425,62	
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	allegato al	2.020,10		169.272,00	6.440,42	
B.9.d	Trattamento di quiescenza	Budget			40.000,00	1.418,15	
D.9.d	Operai						
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	183.422,2	
B.9.a.1 B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	13.000,00	
	Oneri sociali	Personale	10.111,05	27,16	585.782,00	58.974,25	
B.9.b		allegato al	10.111,00	27,10	169.272,00	15.581,66	
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	Budget			40.000,00	3.637,86	
B.9.d	Trattamento di quiescenza				40.000,00	3.037,00	
D C = 4	Operai avventizi						
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi Lavoro straordinario						
B.9.a.2 B.9.b	Oneri sociali						
	Official Sociali					İ	
	Trattamento di fine cannorto				1	1	
B.9.c B.9.d	Trattamento di fine rapporto Trattamento di quiescenza						

Centro di co	sto primario		Servizio di AC	QUEDOTTO		
Centro di co	sto secondario		Totale Genera	ale		
Codice	Costi per l'acquisto di beni e servizi	Criter	io di imputazi	one	Importo C. E.	Importo
B.6.a	Materie di consumo c/acquisti	Media ultimi tre	bilanci		20.000,00	8.302,00
B.6.b	Componenti c/acquisti	Media ultimi tre	bilanci		450.000,00	144.000,00
B.6.d	Acquisti destinati alla vendita	Media ultimi tre	bilanci		175.000,00	175.000,00
B.7.a.2	Premi di assicurazioni	Media ultimi tre	bilanci		71.000,00	15.343,10
B.7.a.3	Energia elettrica	Media ultimi tre	bilanci		5.864.466,00	1.244.692,98
B.7.a.5	Carburanti c/acquisti	Media ultimi tre			260.000,00	65.546,00
B.7.a.7	Spese postali	Media ultimi tre			65.000,00	22.425,00
	Manutenzioni e riparazioni	Media ultimi tre			60.000,00	15.528,00
	Sistemaz, e manutenz, opere di bonifica	Media ultimi tre	A Company of the Comp		100.000,00	0,00
	Sistemaz, e manutenz, opere irrigue	Media ultimi tre Media ultimi tre			24.351,00	0,00
	Spese di vigilanza	Media ultimi tre			15.000,00	6.750,00
B.7.a.12	Lavorazioni presso terzi Costi per servizi diversi	Media ultimi tre			30.000,00	13.950,00
	Tenuta e aggiornamento del catasto	Media ultimi tre			25.000.00	0,00
B.7.a.10	Studi, rilievi, progettazioni	Media ultimi tre			35.000,00	0,00
	Direzione lavori, RUP, collaudo	Media ultimi tre			10.000,00	0,00
B.8.b	Canoni di leasing	Delibera di acq		zi	0,00	0,00
	Noleggio di attrezzature	Media ultimi tre			125.000,00	23.987,50
	Ammortamenti migliorie beni di terzi	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	107.404,00	0,00
	Ammort.Altre immobl.immateriali (software)	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	8.984,00	0,00
B.10.b.1	Ammortamenti fabbricati uso ufficio	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	3.564,00	0,00
B.10.b.5	Ammortamento impianti di sollevamento	Piano di ammo	rtam. con aliqu	uote di legge	126.070,00	0,00
B.10.b.6	Ammortamento impianti diversi	Piano di ammo			90.006,00	0,00
B.10.b.8	Ammortamento attrezzature	Piano di ammo		72.11	29.983,00	0,00
	Ammortamento mobili eattrezzat.d'ufficio	Piano di ammo		200000	6.580,00	0,00
	Ammortamento autoveicoli	Piano di ammo	하게 하는 살이 하다 다른 것이 없어요요 뭐야?		11.555,00	3.929,86
	Ammortamento ammod.acquedotto rurale	Piano di ammo			53.562,00	53.562,00
	Ammort.Altre immoblizzazioni materiali	Piano di ammo			3.790,00 8.626,00	0,00
	Ammortamento sistemi informatici	Piano di ammo Piano di ammo				0,00
	Ammortam. mezzi di escavazione e sfalcio Tasse automobilistiche	Media ultimi tre	112	uote ui legge	3.000.00	523,80
	Oneri tributari	Irap su prosp. I		su e altri	87.179.66	23.212,08
-	Interessi passivi v/fornitori	oneri Interessi passiv	ui v/fornitori		200.886,00	82.664,59
	Interessi passivi sui mutui	Piano ammorta			33.000,00	0.00
F.01	Quota perdita esercizio 2011	riano aminorte	inento mater		!F.01	!F.01
Codice	Costi del Personale	C, di I.	Ore/anno	Costo	Importo C. E.	Importo
	Dirigenti/Impiegati/Quadri		.=	orario	3000 \$2710 1000 3000 4000	
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	75.769,68
B.9.a.1	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	1.000,00
B.9.b	Oneri sociali	Personale	3.328,79	32,16	585.782,00	22.425,62
	Trattamento di fine rapporto	allegato al	0.020,70		169.272,00	6.440,42
B.9.d	Trattamento di quiescenza	Budget			40.000,00	1.418,15
5.0.0	Operai				100 300 cq 110 c	
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi				2.112.980,00	183.422,25
B.9.a.2	Lavoro straordinario	Prospetto del			111.500,00	13.000,00
B.9.b	Oneri sociali	Personale	10.111,05	27,16	585.782,00	58.974,25
	Trattamento di fine rapporto	allegato al Budget	9.		169.272,00	15.581,66
B.9.d	Trattamento di quiescenza				40.000,00	3.637,86
	Operal avventizi					
B.9.a.1	Stipendi e assegni fissi					
B.9.a.2	Lavoro straordinario					
B.9.b	Oneri sociali					
	Trattamento di fine rapporto					
B.9.d	Trattamento di quiescenza					
	TOTALE					2.281.086

Nella pagina che segue sono riportate una tabella di riepilogo delle spese direttamente imputate ai tre servizi consortili e una tabella di determinazione e imputazione dei costi indiretti.

RIEPILOGO COSTI DIRETTAMENTE IMPUTABILI

SERVIZIO BONIFICA	Manutenzione	Esercizio
Macrobacino 01 ZONA BASSA	772.859,82	734.657,18
01 Solofrone	129.995,02	
02 Capodifiume	146.843,37	
03 Lupata	138.032,76	
04 Idrovora	132.004,46	734.657,18
05 Ciorlitto	225.984,21	
Macrobacino 02 ZONA ALTA	489.158,18	
06 La Cosa	170.275,96	
07 Jonta	77.426,57	
08 Lama Paniello	86.427,08	
09 Alimenta	155.028,57	
TOTALI>>	1.262.018,00	734.657,18
TOTALI SERVIZIO>>	1.996.675,	18

SERVIZIO IRRIGAZIONE	Manutenzione	Esercizio
Macrobacino 01 ZONA BASSA	189.160,58	3.950.190,02
Macrobacino 02 ZONA ALTA	402.706,06	1.613.338,92
TOTALI>>	591.866,64	5.563.528,94
TOTALI SERVIZIO>>	6.155.395,	58

SERVIZIO ACQUEDOTTO	Manutenzione ed esercizio
Macrobacino UN Macrobacino Unico	2.281.086,80
TOTALI>>	2.281.086,80
TOTALI SERVIZIO>>	2.281.086,80
Totale costi diretti	10.433.157,55
	13.016.298,00
Fabbisogno complessivo	13.010.290,00

DETERMINAZIONE DEI COSTI INDIRETTI E LORO IMPUTAZIONE

RIPARTIZIONE COSTI INDIRETTI		
SERVIZIO BONIFICA	19,14%	494.355,84
SERVIZIO IRRIGAZIONE	59,00%	1.524.011,42
SERVIZIO ACQUEDOTTO	21,86%	564.773,18
COSTI TOTALI DI BONIFICA	1	
Costi diretti	1.996.675,18	80,15%
Costi indiretti	494.355,82	19,85%
TOTALE	2.491.031,00	100,00%
COSTI TOTALI DI IRRIGAZIONE	1	
Costi diretti	6.155.395,58	80,15%
Costi indiretti	1.524.011,42	19,85%
TOTALE	7.679.407,00	100,00%
COSTI TOTALI DI ACQUEDOTTO	7	
Costi diretti	2.281.086,80	80,15%
Costi indiretti	564.773,20	19,85%
TOTALE	2.845.860,00	100,00%
TOTALE COSTI DIRETTI E INDIRETTI	13.016.298,00	

Spesa relativa al Servizio di Bonifica nei Macro Bacini

Il costo totale a carico di ciascun Macro Bacino di Bonifica viene ottenuta sommando ai singoli costi specifici una quota parte dei costi indiretti relative al Servizio di Bonifica.

La quota di costi non direttamente imputabili è suddivisibile in due tipologie: la prima è costituita dai costi di funzionamento del Consorzio, quali quelli di funzionamento degli Organi di amministrazione, quelli di necessari alla conoscenza ed allo studio del territorio etc.

Tali spese rappresentano il 24% del totale delle spese non direttamente imputabili.

Pertanto alla seconda tipologia di costi indiretti appartiene il 76% dei costi non direttamente imputabili e rappresentano i costi relative ai servizi amministrativi e tecnici. Questi ultimi saranno ripartiti tra i vari Macro Bacini in proporzione ai costi diretti.

La tabella successiva riepiloga le spese.

							В	ONI	FICA						
			Servizio di BO	NIFIC	A: distribuzione	delle	spese indiret	te e de	eterminazione de	l costo	totale del servizio	per	r Macro Bacino		
	s	pesa to	tale di bonifica	€	2.491.031,00										
	Spes	se dirett	tamente imputabili	€	1.996.675,18										
		Spe	se indirette	€	494.355,82							_			
			ota per superficie ribuire per superficie				Percent in the second		se dei costi diretti per spese dirette				Quota spe di bo	ese in onifica	
		24%	€ 118.645,40							76%	€ 375.710,42			€	494.355,82
	(Quota s	pese indirette		Cos	sti dire	ttamente impu	tabili		Quot	a spese indirette			_	
Macro Bacini di Bonifica	Superficie contribuenza irrigua (Ha)	Estensione % sul totale del comprensorio servito	Quota di spese indirette ripartite per superficie		Costi di manutenzione		Costi di esercizio (consumi impianti idrovori, manovra, sorveglianza, ecc.)		Totale spese direttamente imputabili	% di spese dirette (spese dirette MacBac/totale spese dirette	Quota di spese indirette ripartite per aree dirette		Totale spese indirette per Macro Bacino		Costo totale di Bonifica (spese dirette + quota di spese indirette
1	10094	76,50	€ 90.763,73	€	772.859,82	€	734.657,18	€	1.507.517,00	75,50	€ 283.666,50	€	374.430,22	€	1.881.947,2
2	3100	23,50	€ 27.881,66	€	489.158,18	€		€	489.158,18	24,50	€ 92.043,93	€	119.925,59	€	609.083,77
Tot	13194	100,00	€ 118.645,39		€ 1.262.018,00		€ 734.657,18		€ 1.996.675,18	100,00	€ 375.710,42		€ 494.355,81		€ 2.491.031,0

Spesa relativa al Servizio di Irrigazione nei Macro Bacini

La spesa totale a carico di ciascun Macro Bacino di Irrigazione viene ottenuta sommando ai singoli costi specifici una quota parte dei costi indiretti relativi al Servizio di Irrigazione.

La quota di costi non direttamente imputabili è suddivisibile in due tipologie: la prima viene ripartita tra i vari Macro Bacini in proporzione alle specifiche estensione territoriali. Tali costi rappresentano il 24% del totale dei costi non direttamente imputabili.

Pertanto alla seconda tipologia di spese indirette appartiene il 76% dei costi non direttamente imputabili e rappresentano le spese relative ai servizi amministrativi e tecnici. Queste ultime saranno ripartite tra i vari Macro Bacini in proporzione ai costi diretti.

La tabella successiva riepiloga le spese.

IRRIGAZIONE

		Servizio	di IRRIGAZIO	NE: distribuzio	one delle spese indi	irette e determinazi	one del	costo totale del ser	vizio per Macro	Bacino
	Spesa	totale di	IRRIGAZIONE	€ 7.679.407,00						
				€ 6.155.395,58						
		Spese in	ndirette	€ 1.524.011,42						
			per superficie stribuire per ficie			sulla base dei costi				ese indirette igazione
	24	% €	365.762,74	(4)			76% €	1.158.248,68		€ 1.524.011,42
	Qu	ota spes	e indirette	С	osti direttamente imp	outabili	Quot	a spese indirette		
Macio Baciiii di Bolillica	Superficie contribuenza irrigua (Ha)	Estensione % sul totale del comprensorio servito	Quota di spese indirette ripartite per superficie	Costi di manutenzione	Costi di esercizio (consumi impianti idrovori, manovra, sorveglianza, ecc.)	Totale spese direttamente imputabili	% di spese dirette (spese dirette MacBac/totale spese dirette	Quota di spese indirette ripartite per spese dirette	Totale spese indirette per Macro Bacino	Costo totale di Bonifica (spese dirette + quota di spese indirette
1	10094	76,50	€ 279.808,50	€ 89.160,58	€ 3.950.190,02	€ 4.139.350,60	72,44	€ 839.035,34	€ .118.843,84	€ 5.258.194
	3100	23,50	€ 85.954,24	€ 02.706,06	€ 1.613.338,92	€ 2.016.044,98	27,56	€ 319.213,34	€ 405.167,58	€ 2.421.212
at	13194	100.00	€ 365.762,74	€ 591,866.64	€ 5.563.528,94	€ 6.155.395,58	100,00	€ 1.158.248,68	€ 1.524.011,42	€ 7.679.40

Copertura della Spesa

La copertura della spesa attribuita ai tre servizi consortili avviene attraverso l'emissione di ruoli riferiti ai singoli servizi e con entrate diverse.

BONIFICA

Riepilogo con il dettaglio dei macrobacini della spesa per il servizio di bonifica - copertura della spesa con determinazione per differenza della quota di spesa da ripartire direttamente sulla proprietà consorziata.

				finanziar pubbl		ATO 1	Scarichi autorizz.			
sottobacino	totale spese direttamente imputabili (esercizio e manutenzione)	spese indirette (% spese indir. X totale spese indir. Macrob.)	Costo totale di Bonifica	per MANUTENZIONE e per ESERCIZIO (consumi di impianti idrovori, personale dedicato, etc.)	Altri finanziamenti	CANONE a carico del Soggetto Gestore del Servizio Idrico Integrato	Contributi derivanti da attività produttive che scaricano nella rete consortile	TOTALE dei contributi alla gestione del servizio di BONIFICA	Altre entrate	Costo di bonifica netto sull'utenza
1	1.507.517,00	420.202,45	1.927.719,45	0,00	0,00	467.407,33	0,00	0,00	72.290,69	1.388.021,43
2	489.158,18	74.153,37	563.311,55	0,00	0,00	80.228,67	0,00	0,00	38.925,76	444.157,12
totali	1.996.675,18	494.355,82	2.491.031,00	0,00	0,00	547.636,00	0,00	0,00	111.216,45	1.832.179,00

¹⁻ L'ATO, in provincia di Salerno, non ha ancora individuato il gestore del Servizio Idrico Integrato, pertanto, ai sensi della L.R. 1/2008, che ha midificato l'art. 13 comma 3 della L.R. 4/2003, i soggetti tenuti alla corresponsione del tributo sono i Comuni.

I ruoli iscritti in bilancio ammontano ad €. 2.379.815,00 e sono previsti nel budget economico ai punti A.1.a.1. di €. 1.356.640,00, A.1.a.2. di €. 475.539,00 ed € 547.636,00.

I ruoli sono emessi applicando il piano di classifica approvato dal Consiglio dei Delegati con delibera n. 3 del 29/06/2012, con le integrazioni apportate con Deliberazione Commissariale n. 201 del 11/10/2018, ammesso al visto di legittimità e merito con Decreto Dirigenziale della Regione Campania n. 93 del 31/10/2018.

Pertanto le aliquote base da approvare sono le seguenti: bonifica extragricola € 51,00, bonifica agricola € 103,15 per Ha.

IRRIGAZIONE

				Tariffa MISTA				
	spese direttamente imputabili							
Macro Bacino Irriguo	MANUTENZIONE impianti ed opere (beneficio potenziale)	ESERCIZIO IRRIGUO (beneficio effettivo)	totale spese direttamente imputabili	quota di spese indirette (% spese indir. X spese indir. Tot. Irrigazione)	Costo Totale del Servizio Irriguo	TOTALE degli eventuali contributi Regionali alla gasilone	Altre Entrate	Costo NETTO di IRRIGAZIONE sull'Utenza
1	189.160,58	3.950.190,02	4.139.350,60	1.097.288,22	5.236.638,82	3,679.535,52	18.881,68	1,538.221,63
2	402,706,05	1.613.338,92	2.016.044,98	426.723,20	2.442.768,18	1.430.930,48	7.342,87	1.004.494,82
otal	i 591.866,64	5.563.528,94	6.155.395,58	1.524.011,42	7.679.407,00	5.110.466,00	26.224,55	2.542.716,00

I ruoli iscritti in bilancio ammontano ad €. 2.542.716,00 e sono stanziati in apposito conto di mastro.

I ruoli sono emessi in base a tariffe che tengono conto delle modalità di consegna dell'acqua ai consorziati.

Attualmente il Consorzio pratica le seguenti tariffe.

1 - TARIFFA MONOMIA

- A scorrimento €. 111,64 X Ha

- A sollevamento €. 155,60 X Ha

- A pressione €. 237,24 X Ha

2 - TARIFFA BINOMIA

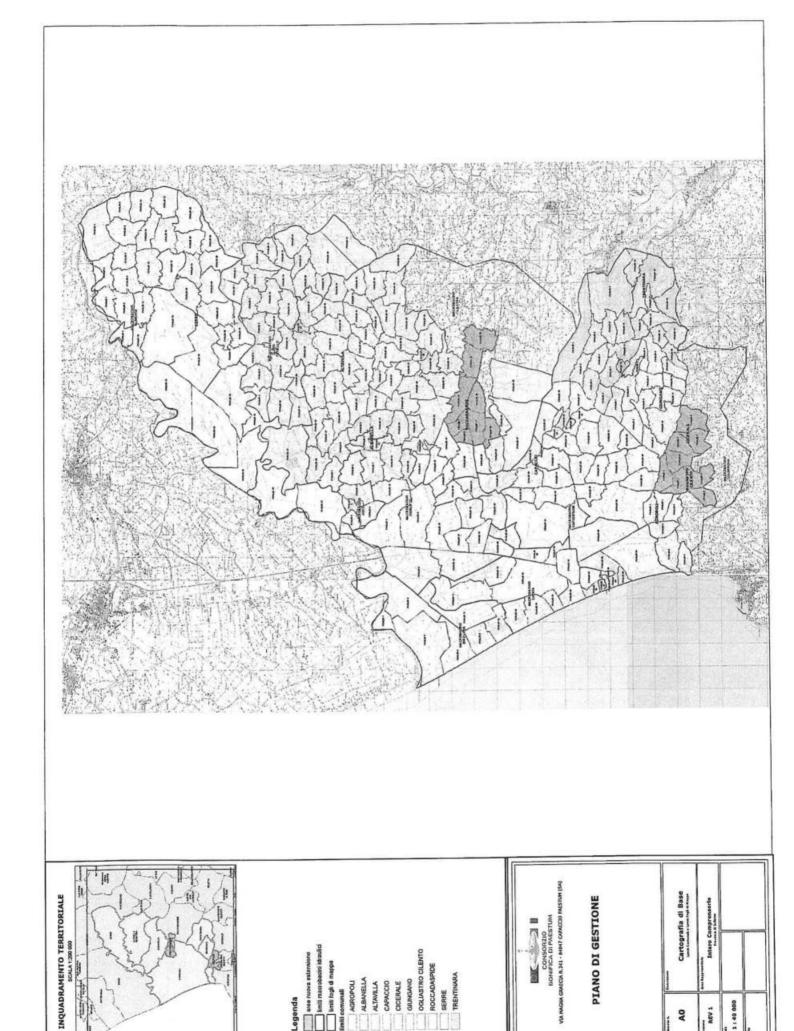
Le aliquote di contribuenza per l'irrigazione a tariffa binomia sono state approvate con Deliberazione del Consiglio dei Delegati n. 6 del 17/04/2014 e presentano la seguente articolazione:

 Beneficio potenziale con dotazione di 3000 mc 	€ 2	205,70 X Ha
 Beneficio effettivo da 3001 a 4000 mc 	€	0,24 X mc
 Beneficio effettivo oltre 4000 mc 	€	0,36 X mc
Tariffa speciale impianti sportivi:		

 Quota fissa fino a 20.000 mc/anno € 617,10 X Ha 0,24 X mc Oltre 20.001 mc/anno

A0	Intero comprensorio
A1-1A	Carta delle Piattaforma Pubblica di Bonifica Integrale (capaccio)
A1-1b	Carta delle Piattaforma Pubblica di Bonifica Integrale (capaccio)
A1-2	Carta delle Piattaforma Pubblica di Bonifica Integrale (Agropoli)
A1-3	Carta delle Piattaforma Pubblica di Bonifica Integrale (Giungano e Trentinara)
A1-4	Carta delle Piattaforma Pubblica di Bonifica Integrale (Albanella)
A1-5	Carta delle Piattaforma Pubblica di Bonifica Integrale (Altavilla Silentina)
A1-6	Carta delle Piattaforma Pubblica di Bonifica Integrale (Serre)
A1-7	Carta delle Piattaforma Pubblica di Bonifica Integrale (Serre)
A1-8	Carta delle Piattaforma Pubblica di Bonifica Integrale (Roccadaspide)
A1-9	Carta delle Piattaforma Pubblica di Bonifica Integrale (Cicerale e Ogliastro Cilento)
A1	QUADRO DI UNIONE





AO

