

CONSORZIO DI BONIFICA 2 PALERMO
PALERMO

**PROGRAMMA TRIENNALE
DELLE OPERE PUBBLICHE
2014 - 2015 - 2016**

**(D.Lgs. 12 aprile 2006, n. 163, coordinato con
le norme recate dalla legge regionale 12 luglio 2011, n. 12,
e con le vigenti leggi e decreti legislativi nazionali di modifica,
sostituzione ed integrazione in materia)**

RELAZIONE

IL DIRIGENTE
(Dott.ssa Angela Farina)



IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
(Dott. Giuseppe Dimiño)

RELAZIONE

Premesso che, con Decreto del Presidente della Regione Siciliana n°157 del 23/05/1997 pubblicato sulla GURS n°49 del 06/09/1997, è stato costituito il Consorzio di Bonifica 2 di Palermo.

- Che il comprensorio consortile, delimitato con Decreto del Presidente della Regione Siciliana n°26 dell'8/02/1996, pubblicato sulla GURS n°19 del 20/04/1996, comprende il comprensorio del soppresso Consorzio Alto e Medio Belice, il comprensorio del soppresso Consorzio di Polizzi Generosa e la restante Provincia di Palermo.

- Che la Legge Regionale n°45/95 che detta disposizioni sulla finalità e l'organizzazione dei Consorzi di Bonifica, all'art. 2 stabilisce ed individua gli interventi di competenza di detti Consorzi, cioè costituiscono interventi di Bonifica:

a) le opere di sistemazione e conservazione del suolo e del suo assetto idrogeologico, con particolare riferimento a quelle rivolte a dare stabilità ai terreni e a prevenire e consolidare le erosioni e i movimenti franosi nei territori collinari e montani, e le opere di sistemazione e adeguamento delle reti scolanti;

b) le opere di salvaguardia ambientale e di risanamento delle acque con particolare riguardo alle opere rinverdimento degli argini, alle azioni per il monitoraggio delle acque di bonifica e di irrigazione, per la tutela dello spazio rurale nonché per la salvaguardia del paesaggio e dell'ecosistema agrario;

c) le opere di regimazione e sollevamento delle acque, di provvista di adduzione e di distribuzione delle acque per usi irrigui e zootecnici ed ogni altra azione di tutela delle acque di bonifica e di irrigazione e di utilizzazione delle acque reflue ad uso irriguo e di tutela delle acque sotterranee;

d) le opere infrastrutturali di supporto per la realizzazione, gestione e manutenzione delle opere di cui alle lettere a),b),c).

- Che i progetti e gli interventi di competenza del Consorzio di Bonifica 2 di Palermo hanno come obiettivo quello di attrezzare il territorio consortile di adeguate opere ed infrastrutture che permettono l'accrescimento socio - economico delle zone interessate e particolarmente disagiate.

Premesso quanto sopra si è proceduto a redigere il piano triennale delle Opere Pubbliche per il triennio 2014 - 2016, ai sensi della vigente normativa in materia ed in relazione agli interventi di competenza dell'Ente.

Il quadro normativo che regola la redazione, l'adozione e l'approvazione del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2014-2016 è il seguente:

- Decreto Legislativo 163 12/04/2006;
- D.P.R. 05/10/2010 n. 207;
- Legge Regionale 12/07/2011 n. 12;
- D.A. LL.PP. 19/11/2009: Allegati;
- D.A. Infrastrutture e mobilità 10/08/2012: Allegati.

Secondo le previsioni dell'assetto organizzativo dell'Ente, nonché secondo le direttive dell'Amministrazione, è stato predisposto, dall'Ufficio Tecnico dell'Ente, lo schema di programma triennale di cui al citato Decreto Assessoriale.

Ai fini della redazione dello schema di programma, sono state identificate e quantificate le esigenze e i bisogni relativi al triennio 2014-2016, individuando, in tal modo, gli interventi necessari al loro soddisfacimento, raccordando tutto ciò con i programmi generali dell'Ente, e con le nuove norme in materia di programmazione di Opere Pubbliche.

Non potendo, comunque, soddisfare la globalità delle esigenze riscontrate, stante le limitate disponibilità finanziarie, è stata data priorità agli interventi connessi con le esigenze primarie dell'Ente.

Inoltre, si è proceduto ad effettuare una analisi degli interventi per i quali è presumibile, si possa fare affidamento sui finanziamenti.

Lo schema del programma triennale e l'elenco annuale dei lavori pubblici per il triennio 2014/2016, così come previsto dal D.A. ,è composto da :

- SCHEDA 1 – Quadro delle risorse disponibili;
- SCHEDA 2 – Articolazione della copertura finanziaria;
- SCHEDA 3 – Elenco annuale;
- SCHEDA 4 – Programma annuale forniture e servizi.

Il programma è articolato secondo le disposizioni dell'art. 6 della Legge Regionale n. 12 del 12 luglio 2011, che sostituisce per intero l'art. 128 del D.Lgs n. 163 del 12 aprile 2006.

Il programma prevede un ordine di priorità stabilite dall'Amministrazione, tenendo presente che nell'ambito di tale ordine sono da ritenere comunque prioritari i lavori di manutenzione, di recupero del patrimonio esistente, di completamento dei lavori già iniziati, i progetti esecutivi approvati nonché gli interventi per i quali ricorra la possibilità di finanziamento con capitale privato maggioritario.

Complessivamente, il programma triennale dei lavori pubblici per il triennio 2014/2016 prevede un importo complessivo di € 70.752.658,23 di cui € 70.274.800,23 per lavori e € 477.858,00 per forniture e servizi.

Nel programma sono state individuate 2 categorie di opere (Infrastrutture per l'agricoltura, Risorse Idriche), di cui alla tabella 2 allegata al Decreto di cui sopra.

Infine fa parte integrante ed essenziale del Programma Triennale 2014-2016 una cartografia indicante le localizzazioni di tutte le opere previste.

Di seguito vengono elencate ed illustrate brevemente il tipo di opera prevista nel piano, nonché l'utilità di ciascuna di esse:

1) Opere complementari Diga Garcia - Serbatoio di Garcia sul Fiume Belice Sinistro - SIC22.

Tale progetto va a completare le opere necessarie per una corretta gestione dell'impianto e la salvaguardia delle zone adiacenti il bacino di Garcia, al fine di ottenere tutte le autorizzazioni per la totale utilizzazione dello stesso.

Fonte finanziamento: Commissario Emergenza Idrica.

2) Opere di distribuzione irrigua e distribuzione Fondovalle Belice III e IVb I Stralcio.

La realizzazione di tale opera prevede l'irrigazione della zona 4B zona Borghi, di Ha 1590 e della zona 3 di FondoValle di circa 1350 Ha.

Fonte finanziamento: Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali – Gestione attività ex Agensud. Piano Irriguo Nazionale

3) Lavori di manutenzione straordinaria della apparecchiature idrauliche ed elettromeccaniche della rete di distribuzione irrigua a servizio del comprensorio Jato

Riguarda i lavori di manutenzione delle opere pubbliche di bonifica per mantenere in efficienza gli impianti e permettere un funzionale utilizzo delle infrastrutture esistenti e delle risorse irrigue da parte dei consorziati. Prevede la realizzazione di opere per migliorare la funzionalità degli impianti irrigui, la riduzione delle perdite nonché migliorare l'efficienza della distribuzione e promuovere il risparmio idrico.

Fonte finanziamento: Piano di Sviluppo Rurale Sicilia 2007/2013 – Misura 125 azione B. D.D.G. n. 4532 del 10.11.2011 dell'Assessorato Regionale delle Risorse Agricole ed Alimentari Dipartimento Interventi Infrastrutturali.

Si evidenzia che l'importo inserito nel piano triennale 2013 – 2015, per il progetto di cui sopra, risultava di € 2.834.370,00, considerato che a seguito dei ribassi d'asta e delle economie emerse è stato rimodulato da parte dell'Assessorato il nuovo quadro economico, nel programma triennale 2014 – 2016 è stato inserito il nuovo importo del finanziamento pari ad € 1.779.246,47.

4) Lavori di derivazione dal Fiume Belice dx ed affluenti nel serbatoio del Garcia – I stralcio.

La realizzazione di tale opera consiste nel consentire l'immissione di circa 6,5 milioni di m³ di acqua dal Belice Destro, attraverso una galleria di valico, in località "Ponte Calatrasi", alla Diga di Garcia, affinché si possa integrare la capacità dell'invaso necessaria all'approvvigionamento idrico dell'intero comprensorio servito.

Fonte finanziamento: Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali – Gestione attività ex Agensud.

5) Lavori di derivazione dal Fiume Belice dx ed affluenti nel serbatoio del Garcia – II stralcio.

La realizzazione di tale opera consiste nel consentire l'immissione di circa 1,5 milioni di m³ di acqua dal Belice Destro, attraverso una galleria di gronda artificiale, in località "Borgo Cancelliere", alla Diga di Garcia, affinché si possa integrare la capacità dell'invaso necessaria all'approvvigionamento idrico dell'intero comprensorio servito.

Fonte finanziamento: Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali – Gestione attività ex Agensud.

6) Interventi di manutenzione sulle opere e gli impianti a servizio della Diga di Garcia sul fiume Belice sinistro per adeguamento alle prescrizioni dell'Ufficio Tecnico per le Dighe.

Gli interventi che si intendono attuare riguardano la manutenzione e gli adempimenti ritenuti prioritari per ripristinare la funzionalità e mettere in condizioni di sicurezza le opere e gli impianti della diga di Garcia in ottemperanza alle prescrizioni del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti- Ufficio Tecnico per le Dighe, sede di Palermo.

Fonte finanziamento: Assessorato Regionale delle Risorse Agricole ed Alimentari Dipartimento Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura. D.D.G. n. 459 del 29.04.2013

7) Realizzazione degli interventi sull'immobile sito nel territorio del Comune di Monreale, Foglio 110 p.IIa 410 di competenza del Consorzio di Bonifica 2 e rientrante nel Comprensorio GAL Terre Normanne.

Si tratta di un intervento sull'immobile sito nel territorio del Comune di Monreale identificato catastalmente nel foglio n.110 con la p.IIa n. 410 di competenza del consorzio di Bonifica 2 e rientrante nel comprensorio del GAL per la Misura 323 Azione B. Si tratta di un edificio con qualità architettoniche non necessariamente rilevanti, ma che presenta verso lo spazio pubblico o l'ambiente circostante, un valore storico documentale legato alla tradizione ed alla cultura locale.

Fonte finanziamento: Piano di Sviluppo Rurale Sicilia 2007/2013 – Misura 323 azione B. Atto di concessione n. 46 del 04.09.2013 Gal Terre Normanne.

8) Ripristino dei bevai alimentati dalle sorgenti Kaggio Cerasa, ricadenti nel territorio di Monreale e San Cipirello, SP4 San Cipirello-Corleone di competenza del Consorzio di Bonifica 2 e rientranti nel Comprensorio GAL Terre Normanne.

Con tale progetto si intende procedere alla ristrutturazione e/o riqualificazione di manufatti tipici del paesaggio agrario tradizionale, da adibire a fruizione pubblica, e da inserire lungo gli itinerari rurali del territorio del PSL delle Terre Normanne.

I bevai oggetto dell'intervento sono approvvigionati dalle sorgenti naturali di Kaggio-Cerasa, ricadenti nel territorio di Monreale e San Cipirello, e saranno interessati da lavori di revisione integrale, lasciando immutate le caratteristiche costruttive originarie.

Fonte finanziamento: Piano di Sviluppo Rurale Sicilia 2007/2013 – Misura 323 azione B. Atto di concessione n. 42 del 05.08.2013 Gal Terre Normanne.

9) Lavori in economia per il ripristino ed il riordino della rete idrica consortile danneggiata da eventi calamitosi e dai mancati interventi per l'ordinaria manutenzione.

La perizia prevede le attività inerenti la manutenzione delle opere consortili, l'assistenza all'esercizio irriguo, il ripristino e le riparazioni delle tubazioni e delle apparecchiature idrauliche in varie aree del comprensorio di competenza del Consorzio di Bonifica 2.

Fonte finanziamento: Assessorato Regionale delle Risorse Agricole ed Alimentari Dipartimento Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura.

10) Utilizzazione delle acque reflue del Comune di Borgetto ai fini irrigui e piccoli interventi di manutenzione straordinaria della rete irrigua del comprensorio Jato.

L'intervento interessa sia i lavori di realizzazione della tubazione di allaccio tra il punto di consegna delle acque reflue depurate del Comune di Borgetto, e la condotta consortile, sia piccoli interventi di manutenzione per il ripristino della rete irrigua del comprensorio Jato.

Fonte finanziamento: Assessorato Regionale delle Risorse Agricole ed Alimentari Dipartimento Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura. D.D.G. n. 608 del 13.06.2013.

11) Progetto degli interventi di manutenzione del reticolo viario rurale interessato dalle attività consortili. L'intervento che si intende effettuare consiste nella manutenzione del reticolo viario rurale a servizio delle aree interessate dalle attività consortile.

Fonte finanziamento: Assessorato Regionale delle Risorse Agricole ed Alimentari Dipartimento Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura.

12) Progetto degli interventi per il riefficientamento del sistema di vettoriamento a valle della Diga di Garcia reti secondarie.

L'intervento che si intende effettuare consiste nella sostituzione di tratti di condotte ammalorate a servizio della rete di distribuzione irrigua Dagale Renelli a valle della diga di Garcia.

Fonte finanziamento: Assessorato Regionale delle Risorse Agricole ed Alimentari Dipartimento Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura.

13) Manutenzione straordinaria per il ripristino della rete idrica a pressione esistente nel comprensorio di Kaggio/Cerasa. Fornitura di beni e servizi.

L'intervento che si intende effettuare consiste nella sostituzione di un tratto di condotta deteriorato ed un tratto di condotta, da vari anni, in disuso. La rete prevista sarà realizzata nell'identico sito della preesistente e avrà uno sviluppo di 4.550 Km

Fonte finanziamento: Assessorato Regionale delle Risorse Agricole ed Alimentari
Dipartimento Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura. D.D.G. n. 461 del 29.04.2013.

14) Affidamento dei servizi per la progettazione di ammodernamento delle reti di distribuzione principale al servizio del comprensorio Jato con sostituzione delle condotte in cemento amianto e realizzazione del sistema di misura e di controllo delle erogazioni - I stralcio.

Servizio di progettazione per la realizzazione delle opere di ammodernamento delle reti di distribuzione principale al servizio del comprensorio Jato, che prevede la sostituzione delle condotte in cemento amianto e la realizzazione del sistema di misura e di controllo delle erogazioni.

Fonte finanziamento: Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali – Gestione attività ex Agensud.

IL DIRIGENTE
(Dott.ssa Angela Farina)

