

**CONSORZIO BONIFICA MUZZA BASSA LODIGIANA**  
**SEDE DI LODI**  
**LODI - Via Nino Dall'Oro n. 4**  
**VERBALE**

della deliberazione n. 54/537 adottata il 27/05/2014 dal Consiglio di Amministrazione

**OGGETTO N. 12 - Approvazione progetto definitivo di ripristino del manufatto di scarico del Cavo Sillaro nel fiume Lambro – Proposta modalità di affidamento lavori.**

Oggi **27 maggio 2014** alle ore **17,00** in Lodi – Via Nino dall'Oro n. 4 - essendo stati convocati mediante comunicazione Pec – raccomandata in data **22 maggio 2014 prot. n. 1404/14/TC/fm**, a norma di Statuto, sono riuniti i signori Membri del **Consiglio di Amministrazione**:

1) Grecchi geom. Ettore <b>Pres.</b>	P	9) Grugni Gian Enrico	P
2) Gattoni dott. ing. Carlo <b>V.Pres.</b>	P	10) Gruppi dott. Luigi	P
3) Asti Pietro	P	11) Montanari Siro	A
4) Biancardi p.a. Antonio	P	12) Pacchiarini Francesco	P
5) Dornetti Leonardo	P	13) Codazzi Luca <b>R.C.</b>	A.G.
6) Dedè dott. Alberto	P	14) Bariselli ing. Claudio <b>R.P.</b>	P
7) Goglio Giuseppe	P	15) Deodato avv. Giovanna C. <b>R.R.</b>	P
8) Groppelli Pietro	P		

**Partecipano alla riunione:**

- Il Direttore dott.ing. Ettore Fanfani
- Il Segretario facente funzioni rag. Claudio Tarlocco
- Il Revisore Unico dei Conti dott. Gianangelo Griffini.
  
- Assiste altresì, il Vice Direttore dott. ing. Marco Chiesa.

Assume la Presidenza della riunione il **geom. Ettore Grecchi** nella sua qualità di **Presidente** del Consorzio, il quale, verificata l'esistenza del numero legale, dichiara la seduta valida a deliberare.

**O M I S S I S**

**OGGETTO N. 12 - Approvazione progetto definitivo di ripristino del manufatto di scarico del Cavo Sillaro nel fiume Lambro – Proposta modalità di affidamento lavori.**

## il Consiglio di Amministrazione

**Sentita** la relazione del Direttore;

**Premesso** che a seguito del cedimento circoscritto alla sua parte terminale, verosimilmente avvenuto per svuotamento da "piping" alimentato dalle straordinarie piogge invernali, si rende necessario ricostruire con urgenza il manufatto di scarico del colatore Sillero, in comune di Salerano al Lambro (prov. Lodi);

**Rilevato** che il Consorzio ha già proceduto con urgenza alla messa in sicurezza generale dell'area interdicendola tanto al passaggio veicolare quanto a quello pedonale;

**Ritenuto**, per quanto riguarda la successiva valutazione della staticità dello scaricatore, da richiedere, a seguito di sopralluogo e conseguente verbale da sottoscrivere con lo STER di Lodi ai sensi dell'art.175 del D.P.R. 5 ottobre 2010 n°207, lo stato di somma urgenza degli interventi, almeno di quelli necessari a ricostituire le condizioni sufficienti di sicurezza del manufatto e dei luoghi allo stesso connessi;

**Visto** l'elaborato progettuale predisposto dall'ufficio tecnico consorziale in data Maggio 2014 a firma del dott. ing. Ettore Fanfani, con il quale si prevedono interventi così riassunti:

Lavori di somma urgenza:

- 1- Stabilizzazione provvisoria delle parti strutturali poste a monte della linea di franamento.
- 2- Esecuzione di parete trasversale con palancolata metallica
- 3- Rimozione e stabilizzazione del corpo della frana, con asportazione del terreno, dei detriti e della vegetazione.
- 4- Rifacimento della vasca di dissipazione con platea e muri laterali.
- 5- Esecuzione di difesa idraulica in pietrame naturale a valle della vasca di dissipazione;

Lavori di ripristino:

- 1- Ricoprimento dei vuoti nella platea di monte con ricostituzione del sottofondo e del paramento superficiale in pietra originario.
- 2- Esecuzione di paramenti esterni in muratura piena sulle facce a vista dei muri laterali della vasca
- 3- Posa di pietrame naturale sciolto all'interno della vasca di dissipazione
- 4- Riempimenti di ricostituzione delle scarpate originarie. Sistemazione delle sponde e rinverdimento delle stesse con essenze arboree ed arbustive autoctone;

**Considerato** che i costi omnicomprensivi presunti sono stati stimati in €. 143.880,00, distinti come segue:

Somma urgenza	€.	64.000,00
Ripristini ed ambiente	€.	45.000,00
<b>Totale lavori ed opere</b>	<b>€</b>	<b>109.000,00</b>
I.V.A. 22%	€.	28.980,00
Spese gen. e tecniche 10%	€.	10.900,00
<b>Sommano</b>	<b>€.</b>	<b>143.880,00</b>

**Considerato altresì** che l'eventuale concorso finanziario delle opere suddette dovrebbe essere a carico delle Utenze che utilizzano per i propri scopi il Cavo Sillaro;

**Constatato che** a monte del manufatto oggetto del ripristino, è stata concessa l'autorizzazione, opportunamente convenzionata, alla Società quattordici s.r.l., che con Atto di aggregazione è utenze extra agricolo del Consorzio, a costruire una centralina idroelettrica sul canale in questione, per la quale è prevista l'apertura del cantiere in concomitanza con l'inizio delle opere di ripristino;

**Ritenuta pertanto** condizione assolutamente vantaggiosa sia in termini logistici, tecnici e soprattutto economici, affidare i lavori di cui al progetto alla Società Quattordici s.r.l. o Ditta subappaltatrice dei lavori di costruzione della centralina;

**Preso atto** che le norme previste per gli affidamenti dei lavori sopraesposti permettono l'affidamento diretto, stante la somma urgenza delle opere (art. 176 del DPR/2010);

**Considerato** inoltre che il ripristino stato del manufatto comporta un beneficio indiretto anche alla Società Quattordici s.r.l. che dovrà essere sollecitata a contribuire alle spese in misura da definire in concerto con la Società stessa;

**Vista** la relazione del progettista dott. ing. Ettore Fanfani;

**Sentito** il parere del Presidente che, a norma dell'art. 11 al n. 8 dello Statuto consorziale, ritiene di nominare il Responsabile del Procedimento nella persona dell'ing. Ettore Fanfani, Direttore del Consorzio;

**Esaminati** i documenti predisposti dall'Ufficio Tecnico consorziale relativi alla perizia in argomento e finalizzati all'ottenimento delle autorizzazioni necessarie ai fini della cantierizzazione dell'opera da parte degli Enti preposti (Comune di Salerano sul Lambro e Soprintendenza dei beni architettonici di Milano);

**Preso atto** del parere del Comitato Esecutivo, così come risulta dal verbale della riunione dell'organo avvenuta in data 27 maggio 2014;

**Visto** il comma 1 lettera bb) dell'art. 8 dello Statuto consorziale vigente;

tutto ciò premesso e considerato

#### **il Consiglio di Amministrazione**

dopo breve discussione all'unanimità dei voti espressi in forma palese per alzata di mano con prova e controprova

### **DELIBERA**

a) le premesse fanno parte integrante e sostanziale della presente Delibera;

b) di approvare il progetto definitivo " Approvazione progetto definitivo di ripristino del manufatto di scarico del Cavo Sillaro nel fiume Lambro" a firma dott. ing. Ettore Fanfani in data Maggio 2014 per l'importo complessivo di €. 143.880,00, distinti come segue:

Somma urgenza	€.	64.000,00
Ripristini ed ambiente	€.	45.000,00
<b>Totale lavori ed opere</b>	<b>€</b>	<b>109.000,00</b>
I.V.A. 22%	€.	28.980,00
Spese gen. e tecniche 10%	€.	10.900,00
<b>Sommano</b>	<b>€.</b>	<b>143.880,00</b>

- c) di affidare l'esecuzione delle opere, per le motivazioni in premessa indicate e con le modalità previste dalle norme vigenti in materia, direttamente alla Società Quattordici srl;
- d) di richiedere che il finanziamento sia posto per il 100% dell'importo ammissibile a carico della Regione Lombardia, la quale vorrà ricomprendere il progetto tra quelli finanziabili per somma urgenza e calamità naturali, con un'eventuale integrazione delle somme eccedenti con eventuale concorso finanziario a carico delle Utenze che utilizzano per i propri scopi il Cavo Sillaro;
- e) di delegare il Direttore in qualità di R.U.P, alla definizione del contributo dovuto dalla Società Quattordici s.r.l. che, come le Utenze irrigue, è beneficiaria delle opere di ripristino;
- f) di delegare il Presidente del Consorzio nella nomina del Responsabile del Procedimento nella persona dell'ing. Ettore Fanfani, Direttore del Consorzio;
- g) di delegare il Direttore del Consorzio a presentare il progetto definitivo suddetto agli organi regionali predisposti all'istruttoria, ritenendone fin da ora valido e ratificato l'operato.

**OMISSIS**

Alle ore 19,30 ultimata la discussione degli oggetti all'ordine del giorno la seduta è tolta.

**IL SEGRETARIO f.f.**  
**rag.Claudio Tarlocco**  
**f.to rag.Claudio Tarlocco**

**IL PRESIDENTE**  
**geom.Ettore Grecchi**  
**f.to geom.Ettore Grecchi**

=====

**RELATA DI PUBBLICAZIONE**

Pubblicato all'Albo Consorziale dal giorno 03/06/2014 al 10/06/2014 compreso a norma dell'art.26 Statuto Consorziale e dell'art.92 comma 8° della L.R. n.31 05/12/2008 senza opposizioni e/o reclami.

Lodi, 11/06/2014

**IL SEGRETARIO f.f.**  
**rag.Claudio Tarlocco**  
**f.to rag.Claudio Tarlocco**

=====

Per copia conforme all'originale per uso amministrativo.

Lodi,

**IL SEGRETARIO f.f.**  
**rag.Claudio Tarlocco**