

Consorzio di Bonifica Ombrone P. se – Bisenzio

Decreto del Commissario straordinario

n. 10 del 25 Febbraio 2014

Oggetto: approvazione dello Studio di Fattibilità “Studio idrologico idraulico della Gora Bresci e dimensionamento idraulico dell’intervento finalizzato ad incrementare la capacità di laminazione del tratto a cielo aperto in loc. Tavola in Comune di Prato”

Pagina 1 di 4

prot. 1859

Il Commissario straordinario

- Vista la Legge Regione Toscana 05/08/2010 n. 47 avente ad oggetto “*Disposizioni transitorie in materia di organi dei Consorzi di Bonifica*” la quale stabilisce nello specifico che gli organi dei Consorzi di Bonifica scaduti o in scadenza entro il 31/12/2011, siano sostituiti dai rispettivi Presidenti uscenti, i quali quindi assumeranno le funzioni di Commissari straordinari, nelle more dell’approvazione di un Testo unico che disciplini il riordino generale della difesa del suolo nell’ambito del quale provvedere anche alla rivisitazione della disciplina dei Consorzi di bonifica;
- Altresì vista la LRT 9 febbraio 2010, n. 8 “*Sospensione delle procedure elettorali di alcuni Consorzi di bonifica*”;
- Vista la LRT 30/2010 “*Disposizioni transitorie in materia di organi dei Consorzi di bonifica*” con la quale vengono sospese le procedure elettorali, ed, al fine di garantire la gestione amministrativa e programmatica e la prestazione dei servizi, viene individuata la soluzione di sostituire gli organi di governo scaduti, attribuendo ai rispettivi presidenti uscenti le funzioni di commissario straordinario”;
- Preso atto che con il 31/12/2010 gli Organi consortili eletti nel 2005 sono venuti a naturale scadenza;
- Richiamata, a seguito delle normative sopra richiamate, la conferma dell’Avvocatura dell’Ente delegato (n. prot. 8935/2010);
- Vista la LRT 50/2011 “*Legge finanziaria regionale*” con la quale viene prorogato il Commissariamento al 31/12/2012;
- Con la Legge Regione Toscana 27/12/2012 n. 79, art. 33 c. 2 si afferma che “*Nelle more dell’istituzione dei nuovi consorzi sono prorogate le disposizioni di cui alla legge regionale 5 agosto 2010, n. 47 (Disposizioni transitorie in materia di organi dei consorzi di bonifica, bonifica), fatto salvo quanto previsto al comma 3*”;
- Che allo stato attuale pertanto risulta prorogato il commissariamento;
- Premesso comunque che ai sensi dell’art. 33, comma 1, della L.R.T. n. 79/2012 il nuovo Consorzio di bonifica n. 3 Medio Valdarno verrà istituito a decorrere dalla data di insediamento di tutti i propri organi e che, da tale data, saranno soppressi i consorzi di bonifica Area Fiorentina, Toscana Centrale e Ombrone Pistoiese Bisenzio e che verosimilmente l’insediamento degli organi del Consorzio di bonifica n. 3 Medio Valdarno avverrà entro il 28 febbraio p.v.

- Richiamato il Decreto del Direttore n. 176 del 27/04/2012 con il quale fu conferito incarico professionale all’Ing. Daniele Baldi per la redazione di uno studio idrologico-idraulico della Gora Bresci e dimensionamento idraulico dell’intervento finalizzato ad incrementare la capacità di laminazione del tratto a cielo aperto in loc. Tavola in Comune di Prato;
- Premesso che a seguito di espletamento dell’incarico da parte del professionista incaricato e consegna dello Studio al Consorzio, quest’ultimo in data 21/12/2012 lo trasmetteva al Comune di Prato al fine di affrontare congiuntamente gli aspetti idraulici della zona interessata e sviluppare compiutamente le previsioni oggetto dello Studio;
- **Visto lo Studio di Fattibilità “Studio idrologico idraulico della Gora Bresci e dimensionamento idraulico dell’intervento finalizzato ad incrementare la capacità di laminazione del tratto a cielo aperto in loc. Tavola in Comune di Prato”** che interessa la porzione di reticolo idraulico di bonifica posto in Comune di Prato e rappresentato dalla Gora Mazzoni, dalla Gora Bresci e dal Fosso della Filimortula, nel quale vengono individuati gli interventi per la mitigazione del rischio idraulico da realizzarsi sulla Gora

Consorzio di Bonifica Ombrone P. se – Bisenzio

Decreto del Commissario straordinario

n. 10 del 25 Febbraio 2014

Oggetto:

approvazione dello Studio di Fattibilità “Studio idrologico idraulico della Gora Bresci e dimensionamento idraulico dell’intervento finalizzato ad incrementare la capacità di laminazione del tratto a cielo aperto in loc. Tavola in Comune di Prato”

Pagina 2 di 4

prot. 1859

Bresci al fine di renderla compatibile con il reticolo idraulico anche a seguito degli interventi previsti dal Consorzio di bonifica Ombrone P.se e Bisenzio ed in corso di progettazione esecutiva sulla Gora Mazzoni;

- Premesso che al fine di procedere con lo Studio in approvazione è stato eseguito un rilievo topografico mediante tecnica GPS della Gora Bresci e del manufatto di collegamento con la Gora Mazzoni, oltre che del territorio a campagna nelle immediate vicinanze delle sponde della Gora Bresci (nel dettaglio sono state rilevate n. 5 sezioni topografiche che sono state utilizzate per schematizzare il tratto a cielo aperto della Gora Bresci oggetto del presente studio);
- Dato atto che il reticolo analizzato fa parte della rete di drenaggio delle acque basse in uscita dall’abitato di Prato e che due delle principali gore storiche pratesi (Bresci e Mazzoni) hanno acquisito negli anni la funzione vera e propria di recapito degli scolmatori fognari e drenano grandi porzioni di territorio densamente urbanizzato con la conseguenza di risentire degli eventi pluviometrici anche di media intensità;
- Altresì dato atto che le insufficienze del reticolo idraulico sono note e con lo studio si cerca di inserire un nuovo tassello relativamente alla conoscenza ed alla gestione del territorio;
- Premesso che i tratti studiati risultano tutti a valle del reticolo degli scolmatori gestiti da Publiacqua che si trovano immediatamente a valle del Macrolotto Industriale n.1 e che la Gora Bresci risulta a cielo aperto a valle di Via Braga dopo un tratto tombato che si estende per quasi tutto il territorio pratese, il suo recapito finale è la Gora Mazzoni la quale è intubata fino a Via Traversa del Crocifisso e prosegue a cielo aperto fino all’immissione nella Filimortula a valle delle Pavoniere (i suddetti corsi d’acqua risultano in parte incassati in parte pensili ed hanno come recapito finale in condizioni normali il Torrente Ombrone);
- Altresì premesso che le aree drenate risultano per la maggior parte urbanizzate ed intensamente impermeabilizzate oltre al fatto che i bacini idrografici risultano di non trascurabile estensione. Le problematiche idrauliche del reticolo si possono riassumere in due sostanziali tipologie di eventi: la prima dovuta a piogge lunghe ed alla sostanziale saturazione della capacità di deflusso dovuta alla presenza di molti volumi piovuti in alveo; la seconda, che verrà nello specifico analizzata nel presente studio, dovuta a piogge di durata pari ai tempi di corrvazione delle gore studiate e che quindi mostra picchi di portate molto alti;
- Dato atto che lo stato di manutenzione delle arginature non evidenzia un particolare stato di degrado se non per alcuni cedimenti del piede arginale dovuti al continuo dilavamento delle terre da parte delle piccole portate di magra e che l’alveo risulta per la gran parte incavato e quindi i possibili fenomeni di crolli arginali potranno interessare la sola porzione a fiume;
- Visti i risultati dello Studio di Fattibilità “*Studio idrologico idraulico della Gora Bresci e dimensionamento idraulico dell’intervento finalizzato ad incrementare la capacità di laminazione del tratto a cielo aperto in loc. Tavola in Comune di Prato*”, che di seguito si trascrivono come da relazione del tecnico Ing. Daniele Baldi:

“Al fine di diminuire ulteriormente il rischio idraulico sulla Gora Mazzoni e le esondazioni del Fosso della Filimortula è stato ipotizzato di realizzare una cassa d’espansione che occupa circa 2 ha nelle aree in sinistra idraulica della Gora Bresci immediatamente a monte dell’inizio del tratto tombato che confluisce nella Gora Mazzoni. Le aree su cui è stata ipotizzata la cassa d’espansione sono attualmente occupate da coltivazioni di grano. La Gora Bresci risulta incassata nel tratto in cui è stata prevista la

Consorzio di Bonifica Ombrone P. se – Bisenzio

Decreto del Commissario straordinario

n. 10 del 25 Febbraio 2014

Oggetto: approvazione dello Studio di Fattibilità “Studio idrologico idraulico della Gora Bresci e dimensionamento idraulico dell’intervento finalizzato ad incrementare la capacità di laminazione del tratto a cielo aperto in loc. Tavola in Comune di Prato”

Pagina 3 di 4

prot. 1859

cassa quindi per la realizzazione della stessa si è previsto di scavare fino ad una profondità di massimo 2 m dall’attuale piano di campagna così da ottenere una quota di fondo di 36.80 m s.l.m.. Una piccola parte della terra scavata verrà riutilizzata lungo il perimetro della cassa nei tratti che presentano una quota inferiore a 38.8 m s.l.m. al fine di livellare il coronamento arginale; nella maggior parte dei tratti che interessano il perimetro la quota attuale del piano campagna è già uguale o superiore a quella di progetto. Si prevede inoltre la costruzione di uno sfioratore rivestito in scogliera di lunghezza pari a 10 m alla quota di 37.40 m s.l.m., stessa quota della sommità della tubazione in cls che confluisce nella Gora Mazzoni, e un manufatto di restituzione composto da due manufatti in cls rivestiti in scogliera e da due tubazioni corrugate esternamente e lisce internamente di diametro interno Ø533 e esterno Ø630 dotate di portelle vinciane”

- Dato atto che il presente Decreto viene assunto nell’ambito delle proprie competenze, ai sensi e per gli effetti del combinato disposto degli artt. 26 e 29 dello Statuto del Consorzio di Bonifica Ombrone P. se - Bisenzio e della L. R.T. 05/08/2009 n. 47 e la L.R.T. 27/12/2012 n. 79 citate in premessa al presente atto;

Decreta

1. Di approvare lo Studio di Fattibilità “Studio idrologico idraulico della Gora Bresci e dimensionamento idraulico dell’intervento finalizzato ad incrementare la capacità di laminazione del tratto a cielo aperto in loc. Tavola in Comune di Prato” redatto per conto del Consorzio dall’Ing. Daniele Baldi (via Scirocco 7 – Pistoia, C.F. BLDDNL83H12G713Y – P.I. 01744070473);
2. Di dare atto che il presente decreto non comporta l’assunzione di alcun impegno di spesa;
3. Di trasmettere il presente atto all’ing. Daniele Baldi, al Comune di Prato ed all’ing. Nicola Giusti in qualità di tecnico referente interno.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Paolo Bargellini

Consorzio di Bonifica Ombrone P. se – Bisenzio

Decreto del Commissario straordinario

n. 10 del 25 Febbraio 2014

Oggetto:

approvazione dello Studio di Fattibilità “Studio idrologico idraulico della Gora Bresci e dimensionamento idraulico dell’intervento finalizzato ad incrementare la capacità di laminazione del tratto a cielo aperto in loc. Tavola in Comune di Prato”

Pagina 4 di 4

prot. 1859

Il presente decreto è pubblicato all’albo informatico dell’Ente, all’indirizzo www.cbombronebisenzio.it ai sensi dell’art. 45 dello Statuto consortile e dell’art. 32 L. 18/06/2009, n. 69

La presente copia, riprodotta mediante sistemi informatici per uso amministrativo è composta da
n. 5 (cinque) pagine e da n. 0 pagine di allegati.

Pistoia, lì 25 Febbraio 2014

FIRMA ATTO Il Commissario Straordinario, Paolo Bargellini

Visto di regolarità tecnica Il Direttore Lorenzo Cecchi de’ Rossi

Visto di regolarità contabile Il Direttore Lorenzo Cecchi de’ Rossi

DOCUMENTI FIRMATI IN ORIGINALE