# CONSORZIO PER LA BONIFICA DELLA VAL DI CHIANA ROMANA E VAL DI PAGLIA

Delibera n. 5

del 23.12.2019

#### OGGETTO:

APPROVAZIONE AGGIORNAMENTO PROGETTO ESECUTIVO "PRIMI INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TRATTO VALLIVO DEL FIUME PAGLIA" – PROGETTO 5 – LOTTO 275/U

# Estratto dal verbale del Consiglio di Amministrazione

L'anno duemiladiciannove il giorno ventitre (23) del mese di dicembre alle ore 12:00 in seconda convocazione in Chiusi Scalo, presso la sede consorziale, si è riunito il Consiglio di Amministrazione del Consorzio per la Bonifica della Val di Chiana Romana e Val di Paglia, convocato con invito in data 13 dicembre 2019 prot. nr. 3433.

### Assume la presidenza il Dott. Mario Mori

	Consiglieri:	prese	nti n. 6	assenti ı	n. 1	
					PRESENTI	ASSENTI
1)	MORI MARIO		Presidente		$\boxtimes$	
2)	BELLEZZA MARCEL	_O	Vice-Presid	ente Vicario	o 🛛	
3)	DI GIROLAMO VALE	ONITN	Vice-Presid	ente	$\boxtimes$	
4)	BACCHIO ALBERTO		Consigliere		$\boxtimes$	
5)	CROCE CRISTINA		Consigliere		$\boxtimes$	
6)	BETTOLLINI JURI		Consigliere			$\boxtimes$
7)	MARAVALLE GIAN L	UIGI	Consigliere		$\boxtimes$	
	Per il Collegio dei	Reviso	ori dei Conti	sono pres	senti:	
1)	STAFISSI SILVANO		Presidente			
2)	BONGARZONE ENZO	O	Revisore Eff	ett.		
3)	SERRELI ALESSAND	RO	Revisore Eff	ett.		
	Assiste il Direttore	e: Ing. F	Rutilio Mora	ndi		

#### IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE:

- premesso:
  - che la Regione Umbria, con Decreto del Commissario Delegato n° 5 del 15 ottobre 2013, ha approvato il "Piano di ripartizione delle risorse assegnate ai sensi del comma 548 dell'art. 1 della Legge 228/2012 per interventi sul reticolo idraulico e interventi su frane e infrastrutture", in conseguenza degli eventi alluvionali del novembre 2012, individuando il Consorzio Ente attuatore degli "Interventi urgenti per la mitigazione del rischio idraulico del fiume Paglia nel tratto vallivo ricadente nel territorio della Regione Umbria nei Comuni di Allerona, Castel Viscardo e Orvieto 1° stralcio funzionale: Opere di riduzione del rischio in ambito urbano e primi interventi di sistemazione idraulica;
  - che con Delibera Commissariale n° 75 in data 23 dicembre 2013, la progettazione è stata affidata all'Ufficio Tecnico del Consorzio, con l'ausilio di consulenze specialistiche;
  - che il Responsabile del Procedimento, nominato con il sopra citato atto, in data 30 dicembre 2013, ha redatto il Documento preliminare all'avvio della progettazione;
  - che in data 30 aprile 2015 è stato redatto il progetto definitivo dell'opera di che trattasi, a firma dell'Ing. Fabrizio Sugaroni, suddiviso coerentemente con l'analoga scelta fatta in sede di progetto preliminare basata sulle priorità di attuazione degli interventi, anche in relazione alle disponibilità necessarie per attuarli, nei seguenti tre stralci funzionali:
    - n° 1 Interventi di mitigazione del rischio nel territorio dei Comuni di Castel Viscardo e Allerona;
    - n° 2 Interventi di mitigazione del rischio idraulico nel territorio del Comune di Orvieto;
    - n° 3 Primi interventi di sistemazione idraulica del tratto vallivo del fiume Paglia;

- che con atto in data 27 luglio 2015 il Responsabile del Procedimento ha effettuato la verifica del progetto definitivo suddetto, ai sensi del D.P.R. 207/2010;
- che su tale progetto definitivo in argomento tutte le Amministrazioni competenti, in sede di Conferenza dei Servizi, tenutasi in data 29 luglio 2015 in seconda e conclusiva riunione, hanno espresso il loro favorevole consenso;
- che con Delibera del Consiglio di Amministrazione n° 71 del 30 luglio
   2015 è stata determinata la conclusione del procedimento autorizzativo;
- che con Delibera del Consiglio di Amministrazione n° 72 del 30 luglio 2015 è stato approvato, anche ai fini della pubblica utilità, il progetto definitivo di che trattasi suddiviso nei sopra citati tre stralci funzionali;
- che la progettazione esecutiva di tali interventi, tenuto conto del Decreto del Commissario delegato della Regione Umbria n° 82 in data 6 luglio 2015 ha riguardato solo i primi due stralci, suddivisi a sua volta in n° 4 progetti, finanziati per un importo complessivo di euro 8.200.000,00 e non ha riguardato il terzo stralcio "Primi interventi di sistemazione idraulica del tratto vallivo del Fiume Paglia" dell'importo di euro 3.950.000,00;
- che tale terzo stralcio del progetto definitivo è stato inserito in data 1° dicembre 2015, a cura della Regione Umbria, nel Piano Nazionale 2015-2020 contro il dissesto idrogeologico, con cod. ReNDiS 10IR101/G1, ai fini del relativo finanziamento;
- che con delibera del Consiglio di Amministrazione n° 381 in data 5 febbraio 2018, è stato approvato il progetto esecutivo degli interventi "Primi interventi di sistemazione idraulica del tratto vallivo del Fiume Paglia" Progetto 5 lotto 275/U, redatto in data 29 dicembre 2017, con conseguente aggiornamento della Scheda istruttoria del sopra richiamato Piano Nazionale 2015-2020 contro il dissesto idrogeologico, da parte della Regione Umbria, in data 20 febbraio 2018;

- che, ai sensi dell'art. 26 del nuovo codice dei contratti D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i., trattandosi di lavori di importo inferiore alla soglia comunitaria e fino a un milione di euro, il suddetto progetto esecutivo è stato oggetto di verifica da parte di organismo di controllo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN ISO/IEC 17020, individuato nella società di ingegneria Icaria S.r.l., con sede in Orvieto (TR) Corso Cavour n° 445, giusta certificato n° 144E del 13 aprile 2017, che ha dichiarato la conformità del progetto esecutivo con certificato n° 01 del 5 febbraio 2018;
- Umbria, con nota prot n° 190724 del 15 ottobre 2019, ha comunicato che il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del Mare (MATTM), con i decreti n° 255 del 4 settembre 2019 e n° 370 del 1 ottobre 2019, ha assegnato alla Regione Umbria le risorse per il Piano stralcio 2019 del Piano Nazionale per la Mitigazione del Rischio Idrogeologico, il Ripristino e la Tutela della Risorsa Ambientale, tra cui è ricompreso l'intervento di cui al progetto esecutivo in argomento che, pertanto, risulta finanziato per l'importo di Euro 3.950.000,00;
- attesa la necessità di procedere all'adeguamento dei prezzi previsti in progetto sulla base dell'Elenco regionale della Regione Umbria edizione 2018, nonché alla rimodulazione del quadro economico in adempimento alle disposizioni dell'art. 31-bis della Legge Regionale n° 3/2010 e s.m.i. afferenti la definizione delle spese generali per lavori in regime di delega amministrativa;

#### visti:

- gli elaborati progettuali del progetto esecutivo datato 2 dicembre 2019, quale aggiornamento del progetto esecutivo datato 29 dicembre 2017;
- l'integrazione al certificato n° 01 del 5 febbraio 2018, rilasciata dalla sopra citata società di ingegneria Icaria S.r.l., con sede in Orvieto (TR) Corso Cavour n° 445, in data 19 dicembre 2019, acquisita al protocollo di questo Consorzio n° 3490 in pari data, con la quale è stata dichiarata la

- conformità dell'aggiornamento del progetto esecutivo in argomento;
- l'attestazione di verifica delle condizioni relative all'immediata esecuzione dei lavori effettuata in data 20 dicembre 2019 dal Responsabile Unico del Procedimento Ing. Simone Conti;
- il Rapporto conclusivo delle attività di verifica in data 20 dicembre 2019, redatto dal Responsabile del Procedimento Ing. Simone Conti, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.;
- l'atto di validazione del progetto esecutivo in data 20 dicembre 2019, a firma del Responsabile del Procedimento Ing. Simone Conti, ai sensi dell'art. 26, comma 8, del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i., acquisito al protocollo n° 3493;
- il D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.;
- l'art. 23 del vigente Statuto;

a voti unanimi, resi a norma di Statuto

#### DELIBERA:

1) di approvare il progetto esecutivo dei lavori "Primi interventi di sistemazione idraulica del tratto vallivo del Fiume Paglia" – Progetto 5 – lotto 275/U, datato 2 dicembre 2019, quale aggiornamento del progetto esecutivo in data 29 dicembre 2017, a firma dell'Ing. Fabrizio Sugaroni, dell'importo complessivo di Euro 3.950.000,00, articolato per la spesa come segue:

### A) LAVORI A CORPO:

A1) Importo dei lavori	€ 2.718.812,42	€ 2.718.812,42
di cui da non sottoporre a		
ribasso (art. 23 c.2 e c.3		
L.R.3/2010):		
<ul> <li>costo della manodopera</li> </ul>		
(incidenza 20,208%)	€ 549.413,70	
– quota spese generali per		
sicurezza (incidenza		
19,922%)	<b>€</b> 64.226,70	
Importo da sottoporre a ribasso	€ 2.105.172.02	

A2) Costi per la sicurezza (Art.100 c.3 D.Lgs.81/2008 e s.m.i.) € 75.216,56 € 2.794.028,98

## B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

IMPORTO COMPLESSIVO

) SOMINIE A DISTOSIZIONE DELL A	INIMINIS I KAZIOI	NL.
B1) Indennità per espropri, occupazione temporanea ed eventuali danneggiamenti		
<ul><li>a) Indennità di esproprio</li><li>b) Oneri riflessi (I.V.A.</li></ul>	€ 4.130,00	
inclusa) c) Indennizzi per eventuali danneggiamenti e	€ 2.400,00	
occupazioni provvisorie di aree di cantiere	€ 7.500,00	
B2) Spese generali (art.31-bis L.R. 3/2010 s.m.i.) (12% di € 3.950.000,00)	€ 474.000,00	
B3) Adeguamento ed integrazione sistema di monitoraggio e controllo rete idrografica (prescrizione Servizio risorse idriche e rischio idraulico Regione Umbria)	€ 40.000,00	
B4) I.V.A. sui lavori in appalto (22% di A1+A2)	€ 614.686,38	
B5) Imprevisti con arrotondamento Totale somme a disposizione	€ 13.254,64 € 1.155.971,02	€ 1.155971,02

**€** 3.950.000,00

Letto, approvato e sottoscritto

# IL PRESIDENTE

# F.to Dott. Mario Mori

### **IL SEGRETARIO**

## F.to <u>Ing. Rutilio Morandi</u>

Per copia conforme ad uso amministrativo

Lì, 30 dicembre 2019

IL DIRETTORE (Ing. Rutilio Morandi)

### CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Certifico io sottoscritto che l'estratto della presente deliberazione è stato pubblicato mediante affissione all'albo di questa sede consorziale dal giorno 30.12.2019 al giorno 13.01.2020 e che contro il medesimo NON furono presentati reclami.

Chiusi Stazione, lì 13 gennaio 2020

IL DIRETTORE (Ing. Rutilio Morandi)