

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

Delibera n. 51

del 07.05.2020

OGGETTO:

APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI "INTERVENTI DI RIPRISTINO OFFICIOSITÀ IDRAULICA DEI FIUMI CHIANI E PAGLIA NEI TRATTI CLASSIFICATI IN 3^A CATEGORIA ED AFFLUENTI IN TERRITORIO DEI COMUNI DI CITTÀ DELLA PIEVE, MONTELEONE D'ORVIETO, FABRO, MONTGABBIONE, PARRANO, FICULLE, ORVIETO, ALLERONA E CASTEL VISCARDO" – LOTTO 305/U

Estratto dal verbale del Consiglio di Amministrazione

L'anno duemilaventi il giorno sette (7)

del mese di maggio alle ore 12:00 in seconda convocazione

in Chiusi Scalo, in videoconferenza, 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 29 aprile 2020 prot. nr. 1000.

Assume la presidenza il **Dott. Mario Mori**

Consiglieri: presenti n. 5 assenti n. 2

		PRESENTI	ASSENTI
1) MORI MARIO	Presidente	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2) BELLEZZA MARCELLO	Vice-Presidente Vicario	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3) DI GIROLAMO VALENTINO	Vice-Presidente	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4) BACCHIO ALBERTO	Consigliere	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5) CROCE CRISTINA	Consigliere	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6) BETTOLLINI JURI	Consigliere	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7) MARAVALLE GIAN LUIGI	Consigliere	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Per il Collegio dei Revisori dei Conti sono presenti:

1) STAFISSI SILVANO	Presidente	<input type="checkbox"/>
2) BONGARZONE ENZO	Revisore Effett.	<input type="checkbox"/>
3) SERRELI ALESSANDRO	Revisore Effett.	<input type="checkbox"/>

Assiste il Direttore: Ing. Rutilio Morandi

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE:

– Premesso:

- che il Servizio Risorse Idriche e Rischio Idraulico della Regione Umbria, con nota prot. n° 30520 in data 18 febbraio 2020 ha trasmesso la Deliberazione della Giunta Regionale n° 67 in data 12 febbraio 2020 di approvazione del “Piano degli interventi per il ripristino dell’officiosità idraulica del reticolo idrografico regionale – anno 2020”, dell’importo complessivo di Euro 1.500.000,00 e determinazioni per l’attuazione dello stesso, di cui il Consorzio ha preso atto con delibera del Consiglio di Amministrazione n° 36 in data 27 febbraio 2020;
- che, nell’ambito del suddetto Piano, il Consorzio è stato individuato ente attuatore dei lavori “Interventi di ripristino officiosità idraulica dei fiumi Chiani e Paglia nei tratti classificati in 3^a categoria ed affluenti in territorio dei Comuni di Città della Pieve, Monteleone d’Orvieto, Fabro, Montegabbione, Parrano, Ficulle, Orvieto, Allerona e Castel Viscardo” – lotto 305/U, dell’importo complessivo di Euro 285.183,46;
- che con delibera del Consiglio di Amministrazione n° 37 in data 27 febbraio 2020 la progettazione è stata affidata all’Ufficio Tecnico del Consorzio;
- che il Responsabile del Procedimento, nominato con Determinazione Dirigenziale del Direttore n° 202 in data 2 marzo 2020, ha redatto il Documento preliminare all’avvio della progettazione;
- che con nota prot. n° 540 in data 2 marzo 2020 è stata trasmessa l’accettazione di quanto previsto al punto 7 della sopra citata D.G.R. n° 67 in data 12 febbraio 2020, nonché il codice CUP del progetto, la nomina del Responsabile Unico del Procedimento e comunicato che i dati relativi alla realizzazione degli interventi saranno inseriti nella banca dati BDAP MOP, ai sensi del D. Lgs. n° 229/2011;

- preso atto:
 - che il progetto esecutivo in argomento è redatto nell'ambito della più generale attività per il ripristino delle condizioni di officiosità idraulica, affinché non si verificino peggioramenti delle condizioni globali e locali di deflusso, tali da causare fenomeni di dissesto incontrollati e/o tali da aumentare livelli di pericolo per elementi a rischio;
 - che detto progetto prevede l'esecuzione dei lavori parte in appalto e parte in amministrazione diretta a mezzo della squadra operai e mezzi meccanici del Consorzio, salvo eventuali noli di mezzi d'opera;
 - che detti lavori consistono sostanzialmente:
 - nel taglio preventivo di vegetazione infestante e arbustiva, in ambito urbano di Orvieto Scalo e Ciconia, sui corpi arginali delle difese passive, su alcune aree golenali e sulle sponde del fiume Paglia e del fiume Chiani;
 - nel taglio preventivo di vegetazione infestante e arbustiva della cintura di contenimento delle casse di espansione sul fiume Chiani in località Molino di Bagni e Pian di Morrano;
 - nel taglio preventivo di vegetazione infestante e arbustiva sui corpi arginali del fiume Chiani nel tratto terminale di 3^a categoria in prossimità dell'abitato di Fabro Scalo;
 - nel taglio preventivo di vegetazione infestante e arbustiva all'interno della sezione di deflusso del torrente Carcaione nel tratto compreso tra la confluenza del fiume Chiani e circa 150,00 m a monte del ponte di Via degli Aceri;
 - nel taglio, rimozione e smaltimento di alberature ad alto fusto, cadenti o in alveo, che ostacolano il deflusso dei corsi d'acqua fiume Chiani, fosso dei Frati, fosso Abbadia, fosso Fanello, torrente Albergo La Nona, fiume Paglia, torrente Rivarcale, fosso del Confine, fosso Felceto, fosso di Musignano, con l'obiettivo di risolvere mirate situazioni di criticità in corrispondenza di abitazioni, strutture viarie e opere d'arte esistenti;

- nel ripristino dell'efficienza idraulica mediante rimozione di ridossi di fondo e risagomatura alveo del fosso Matera, del torrente Astrone, del torrente Chieteno, del fosso Molinella e del fosso Molinello;
 - nel ripristino dell'efficienza idraulica mediante protezione spondale e di fondo sul torrente Fossalto, sul torrente Rivarcale, sul fosso S. Maria e sul fosso Porticciolo;
 - esaminato l'elaborato progettuale datato 10 aprile 2020, a firma dell'Ing. Simone Conti e ritenuto lo stesso meritevole di approvazione;
 - visti:
 - la verifica del progetto esecutivo, effettuata in data 16 aprile 2020 dal Responsabile del Procedimento Ing. Fabrizio Sugaroni in contraddittorio con il Progettista, ai sensi dell'art. 26, comma 6, lettera d), del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i., che ha riportato esito positivo;
 - l'attestazione di verifica delle condizioni relative all'immediata esecuzione dei lavori effettuata in data 16 aprile 2020 dal Responsabile del Procedimento Ing. Fabrizio Sugaroni;
 - il Rapporto conclusivo delle attività di verifica in data 16 aprile 2020, redatto dal Responsabile del Procedimento Ing. Fabrizio Sugaroni ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.;
 - l'atto di validazione del progetto esecutivo in data 16 aprile 2020, a firma del Responsabile del Procedimento Ing. Fabrizio Sugaroni, ai sensi dell'art. 26, comma 8, del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i., acquisito al protocollo n° 913;
 - il D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.;
 - l'art. 23 del vigente Statuto;
- a voti unanimi, resi a norma di Statuto

D E L I B E R A:

1) di approvare il progetto esecutivo in data 10 aprile 2020, a firma dell'Ing. Simone Conti, dei lavori "Interventi di ripristino officiosità idraulica dei fiumi Chiani e Paglia nei tratti classificati in 3^a categoria ed affluenti in territorio dei Comuni di Città della Pieve, Monteleone d'Orvieto, Fabro, Montegabbione, Parrano, Ficulle, Orvieto, Allerona e Castel Viscardo" – lotto 305/U, dell'importo complessivo di Euro 285.183,46, così articolato:

A) LAVORI IN APPALTO (a corpo):

A1) Importo dei lavori di <u>"Ripristino officiosità idraulica mediante rimozione ridossi di fondo e risagomatura"</u>	€ 94.564,66	€ 94.564,66
di cui da non sottoporre a ribasso (art. 23 c. 2 e c. 3 L.R.3/2010):		
– costo della manodopera (incidenza 35,552%)	€ 33.619,83	
– quota spese generali per sicurezza (incidenza 44,00%)	<u>€ 4.933,81</u>	
Importo dei lavori da sottoporre a ribasso	€ 56.011,02	
A2) Costi <u>per</u> la sicurezza (Art. 100 c. 3 D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.)	<u>€ 2.329,05</u>	<u>€ 2.329,05</u>
Importo dei lavori	<u>€ 96.893,71</u>	€ 96.893,71
A3) Importo dei lavori di <u>"Ripristino officiosità idraulica mediante protezione spondale e di fondo"</u>	€ 40.852,33	€ 40.852,33
di cui da non sottoporre a ribasso (art. 23 c. 2 e c. 3 L.R.3/2010):		
– costo della manodopera (incidenza 11,263%)	€ 4.601,26	
– quota spese generali per sicurezza (incidenza 44,00%)	<u>€ 2.131,43</u>	
Importo dei lavori da sottoporre a ribasso	€ 34.119,64	
A4) Costi per la sicurezza (Art. 100 c. 3 D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.)	<u>€ 862,94</u>	<u>€ 862,94</u>
Importo dei lavori	<u>€ 41.715,27</u>	€ 41.715,27

A5) Importo dei lavori di <u>“Abbattimento, rimozione e smaltimento di piante di alto fusto su spazi aperti”</u>	€ 7.089,00	€ 7.089,00
di cui da non sottoporre a ribasso (art. 23 c. 2 e c. 3 L.R.3/2010):		
– costo della manodopera (incidenza 29,729%)	€ 2.107,50	
– quota spese generali per sicurezza (incidenza 44,00%)	<u>€ 369,86</u>	
Importo dei lavori da sottoporre a ribasso	€ 4.611,64	
A6) Costi per la sicurezza (Art. 100 c. 3 D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.)	<u>€ 229,83</u>	<u>€ 229,83</u>
Importo dei lavori	<u>€ 7.318,83</u>	€ 7.318,83
A7) Importo dei lavori di <u>“Abbattimento, rimozione e smaltimento di piante di alto fusto su spazi confinati”</u>	€ 10.581,45	€ 10.581,45
di cui da non sottoporre a ribasso (art. 23 c. 2 e c. 3 L.R.3/2010):		
– costo della manodopera (incidenza 32,438%)	€ 3.432,38	
– quota spese generali per sicurezza (incidenza 44,00%)	<u>€ 552,08</u>	
Importo dei lavori da sottoporre a ribasso	€ 6.596,99	
A8) Costi per la sicurezza (Art. 100 c. 3 D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.)	<u>€ 308,83</u>	<u>€ 308,83</u>
Importo dei lavori	<u>€ 10.890,28</u>	€ 10.890,28
TOTALE LAVORI IN APPALTO		<u>€ 156.818,09</u>
 B) LAVORI IN AMMINISTRAZIONE DIRETTA (a misura):		
B1) Importo dei lavori in amm/ne diretta	€ 59.172,00	<u>€ 59.172,00</u>
Importo complessivo dei lavori		<u>€ 215.990,09</u>

C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

C1) Spese tecniche (10% - Art. 31-bis L.R. 21/01/2010 n. 3 e s.m.i.)	€ 28.518,35	
C2) Indennizzo per occupazioni provvisorie aree di cantiere	€ 1.500,00	
C3) I.V.A. su lavori in appalto (22% di 156.818,09)	€ 34.499,98	
C4) I.V.A. su parte dei lavori in amm/ne diretta (a stima)	€ 3.000,00	
C5) Imprevisti con arrotondamento	<u>€ 1.675,04</u>	
Totale somme a disposizione	<u>€ 69.193,37</u>	<u>€ 69.193,3</u>
 IMPORTO COMPLESSIVO		 <u>€ 285.183,46</u>

Letto, approvato e sottoscritto

IL PRESIDENTE

F.to Dott. Mario Mori

IL SEGRETARIO

F.to Ing. Rutilio Morandi

Per copia conforme ad uso amministrativo

Lì, 8 maggio 2020

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 08.05.2020 al giorno 22.05.2020 e che contro il medesimo NON furono presentati reclami.

Chiusi Stazione, lì 22 maggio 2020

IL DIRETTORE
(Ing. Rutilio Morandi)