

CONSORZIO PER LA BONIFICA DELLA VAL DI CHIANA

ROMANA E VAL DI PAGLIA – Chiusi Stazione (SI)

DELIBERAZIONE N° 60 ADOTTATA D'URGENZA

DAL PRESIDENTE IN DATA 5 GIUGNO 2017

OGGETTO: APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIATA
DISTRIBUZIONE DI SPESA “INTERVENTI PER LA
RIDUZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO NEL BACINO
IDROGRAFICO DEL TORRENTE TRESA – CASSA DI
ESPANSIONE A MONTE DELL’ATTRAVERSAMENTO
FERROVIARIO” – LOTTO 219/U

IL PRESIDENTE:

– premesso:

- che con Delibera Commissariale n° 633 in data 9 maggio 2011 è statao approvato il progetto esecutivo dei lavori “Interventi per la riduzione del rischio idraulico nel bacino idrografico del torrente Tresa – cassa di espansione a monte dell’attraversamento ferroviario” – Lotto 219/U, datato 2 maggio 2011, a firma dell’Ing. Rutilio Morandi, per l’importo complessivo di Euro 5.000.0000,00 di cui Euro 3.086.703,28 per lavori in appalto;
- che il progetto esecutivo in argomento è stato approvato con Ordinanza n° 2 del 30 maggio 2011 del Commissario Straordinario Delegato per la realizzazione degli interventi di mitigazione del

rischio idrogeologico per la Regione Umbria;

- che gli interventi di che trattasi sono ricompresi nell'Accordo di Programma finalizzato alla programmazione ed al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico della Regione Umbria, sottoscritto in data 3 novembre 2010 tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e la Regione Umbria, che prevede, tra l'altro, il finanziamento del progetto per Euro 5.000.000,00, di cui Euro 3.155.207,46 con risorse a carico della Regione Umbria ed Euro 1.844.792,54 con risorse a carico del sopracitato Ministero;

- che i lavori in appalto, a seguito di gara mediante procedura ristretta, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, in accordo con quanto previsto dall'art. 83 del D. Lgs. n° 163/2006 e successive modificazioni ed integrazioni, sono stati appaltati A.T.I. Calzoni S.p.A. – Alto Soc. Coop. a r.l. – Piselli Cave S.r.l., con sede in Fontignano (PG) – Via G. Caproni n° 8, con il ribasso del 26,301%, mentre i lavori relativi ai ripristini degli impianti irrigui nell'area della cassa, previsti tra le somme a disposizione, sono stati affidati alla Comunità Montana Associazione dei Comuni Trasimeno – Medio Tevere, ai sensi dell'art. 22, comma 2, della L.R. 23 dicembre 2004;

- che, in conseguenza dell'espletamento della gara di appalto, con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n° 809 in data 11 maggio 2012, di approvazione dei risultati di gara, il Consorzio ha proceduto alla rimodulazione del quadro economico del progetto

prevedendo, nello stesso, la voce dell'importo pari ad Euro 900.231,11 quale economia derivante dal ribasso d'asta, fermo restando l'importo complessivo del finanziamento di euro 5.000.000,00;

- che il contratto di appalto è stato stipulato in data 21 settembre 2012 – Rep. n° 543, per l'importo netto di Euro 2.316.61554, comprensivo dei costi per la sicurezza, mentre la convenzione per l'affidamento dei lavori di ripristino degli impianti irrigui con la Comunità Montana Associazione dei Comuni Trasimeno Medio-Tevere è stata sottoscritta in data 16 aprile 2012 – Rep. n° 538;

- che in data 12 marzo 2014 è stata redatta perizia di variante e suppletiva dei lavori in argomento, a firma dell'Ing. Rutilio Morandi, che prevede interventi riconducibili a “cause impreviste ed imprevedibili” (art. 132, comma 1, lettera b), del D. Lgs. 163/2006 e s.m.i.) ed a “miglioramenti dell'opera” (art. 132, comma 3, secondo periodo, del D. Lgs. 163/2006 e s.m.i.), dell'importo netto per maggiori lavori in appalto di Euro 419.229 da affidare alla stessa impresa esecutrice dei lavori principali, e dell'importo netto per maggiori lavori di Euro 22.487,71 da affidare alla Comunità Montana Associazione dei Comuni Trasimeno Medio-Tevere, approvata dal Consorzio con Delibera Commissariale n° 94 del 19 marzo 2014 e dalla Regione Umbria con Ordinanza n° 11 del 6 agosto 2014 del Commissario Straordinario Delegato, per l'importo complessivo di Euro 4.950.000,00;

– preso atto:

- che i lavori in argomento, per un importo complessivo di Euro 2.772.292,36 sono stati collaudati con atto in data 1° marzo 2016 dal Dott. Ing. Giuliano Solfanelli di Chianciano Terme e che il relativo certificato di collaudo è stato approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n° 157 del 10 marzo 2016;

- che sono state definite le procedure espropriative ed è stato redatto il relativo Stato Finale in data 31 maggio 2017, dell'importo complessivo di Euro 748.820,43, di cui Euro 715.245,25 per oneri di espropriazione e indennizzi ed Euro 33.575,18 per oneri riflessi;

- che ulteriori variazioni rispetto alle previsioni del quadro economico della perizia di variante e suppletiva sopra richiamata hanno riguardato le somme a disposizione dell'amministrazione, in particolare, somme che il Consorzio ha corrisposto all'Impresa appaltatrice per la risoluzione di controversie insorte nel corso dell'esecuzione del contratto nell'ambito del previsto accantonamento ai sensi dell'art. 12, comma 2, del D.P.R. n° 207/2010 e somme occorse per garantire la funzionalità dell'impianto di monitoraggio e telecontrollo di cui è stata dotata la cassa di espansione, oltre modeste maggiori spese per l'esecuzione degli allacci elettrici, spostamento di pubblici servizi e per l'acquisto di cartellonistica, varia segnaletica di sicurezza e protezioni per apparecchiature elettroidrauliche;

– visti:

- le risultanze del collaudo tecnico-amministrativo sopra richiamato;
- l'Accordo transattivo sottoscritto in data 10 settembre 2014 dell'importo di Euro 115.330,94 IVA compresa;

• lo Stato finale relativo alle espropriazioni ed indennizzi;

• varie fatture di spesa in atti;

– ravvisata la necessità di redigere una perizia di variata distribuzione di spesa per far fronte a tali maggiori oneri;

– visti:

• la perizia di variata distribuzione di spesa in data odierna, a firma del Responsabile del Procedimento Ing. Fabrizio Sugaroni;

• il D. Lgs. n° 163/2006, nonché il Regolamento approvato con D.P.R. 207/2010;

– ravvisati i motivi dell'urgenza che non consentono la convocazione del Consiglio di Amministrazione stante la necessità di procedere quanto prima alla rendicontazione dei lavori in argomento;

– atteso che il presente provvedimento dovrà essere sottoposto alla ratifica del Consiglio di Amministrazione, a termini dell'art. 23, comma 2, del vigente Statuto del Consorzio;

con l'assistenza del Direttore dell'Ente;

DELIBERA:

1) di approvare la perizia di variata distribuzione di spesa dei lavori "Interventi per la riduzione del rischio idraulico nel bacino idrografico del torrente Tresa – cassa di espansione a monte dell'attraversamento ferroviario – Lotto 219/U, redatta in data odierna, a firma dell'Ing. Fabrizio Sugaroni, dell'importo di Euro 4.950.000,00, ripartito come segue:

A) *LAVORI IN APPALTO*

Importo dei lavori risultanti dal

collaudo tecnico-amministrativo al

netto del ribasso d'asta € 2.772.292,36 € 2.772.292,36

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

B1) Espropri ed indennizzi:

a) Indennità di esproprio e

occupazione € 715.245,25

b) Oneri riflessi € 33.575,18

B2) Spese generali (quadro

economico progetto esecutivo) € 382.012,11

B3) Consulenze specialistiche € 37.944,00

B4) Indagini geognostiche e spese

per prove di laboratorio € 25.945,76

B5) Incentivo per la progettazione

(art. 92 D. Lgs.163/2006 e

successive modificazioni ed

integrazioni) (quadro

economico progetto esecutivo) € 46.300,57

B6) Ripristini impianti irrigui € 93.209,66

B7) Allacci elettrici e spostamento

pubblici servizi € 8.475,71

B8) Oneri IVA:

a) sui lavori eseguiti al

30/09/2013:

-Lavori in

appalto 21%

di

901.482,90 € 189.311,40

-Lavori

affidati alla

Comunità

Montana per

ripristino

impianto

irriguo 21%

di 44.917,76 € 9.432,72

b) IVA sulla rimanente

parte dei lavori:

-Lavori in

appalto 22%

di

(2.772.292,3

6-

901.482,90) € 411.578,08

-Lavori

affidati alla

Comunità

Montana per

ripristino

impianto

irriguo 22%

	di	
	(93.209,66-	
	44.917,76) € 10.624,21	
	€ 620.946,41 € 620.946,41	
	B9) Accordo transattivo per	
	definizione delle riserve ai sensi	
	dell'art. 239 del D. Lgs. n°	
	163/2006 e s.m.i. (IVA	
	compresa) € 115.330,94	
	B10) Implementazione e integrazione	
	impianto di monitoraggio e	
	telecontrollo (fattura A.T.I.	
	S.r.l. – Acmo Tecnologie	
	Integrate n° 2017/V1/48) (IVA	
	compresa) € 26.831,97	
	B11) Spese per fornitura e posa in	
	opera di protezioni per	
	apparecchiature	
	elettroidrauliche, di pigmento	
	barriere stradali, di	
	cartellonistica e varia	
	segnaletica di sicurezza (IVA	
	compresa):	
	– fattura	
	Metalmeccnica	

S.a.s. n° 3/2016 € 1.586,00

- fattura Margaritelli

Ferroviana S.p.A.

n° VE 2016077 € 292,80

- fattura Arteè

Grafica n°

154/2016 € 492,88

- fattura Signal

System n°

511/2015 € 1.342,00

€ 3.713,68 € 3.713,68

B12) Imprevisti con arrotondamento € 68.176,40

Totale somme a disposizione ~~€ 2.177.707,64~~ € 2.177.707,64

IMPORTO COMPLESSIVO € 4.950.000,00

2) di dare atto che l'importo complessivo del nuovo quadro economico trova copertura nel finanziamento assentito.