

Sede legale: VIA SAN MARTINO, 60 – 56125 PISA Consorzio di Bonifica ai sensi della L. R. 79/2012 (ente pubblico economico)

SEDE DI: Ponte a Egola	
STRUTTURA PROPONENTE: AREA TECNICA	
PROPOSTA: NOTA DI SERVIZIO N. 041400180P001 del 06/05/2014	
DETERMINA DEL DIRETTORE DI COMPRENSORIO N. 7 DEL	08/05/2014

OGGETTO: "Lavori di manutenzione ordinaria corsi d'acqua di competenza consortile. Macrobacino Arno. Lavori di stabilizzazione delle sponde sul Torrente Vaghera nel Comune di Montopoli Val d'Arno e sul Torrente Egola nel comune di San Miniato. Lotto 21/13". Perizia di Variante e Suppletiva n. 1. Approvazione.

IL DIRETTORE DI COMPRENSORIO VAL D'ERA

Richiamati i seguenti atti:

- la L.R. 27 dicembre 2012, n.79 "Nuova disciplina in materia di consorzi di bonifica modifiche alla L.R. 69/08 e alla L.R. 91/98 abrogazione della L.R. 34/94";
- la deliberazione dell'assemblea consortile n.1 del 28.02.2014 con la quale è stato eletto Marco Monaco presidente del Consorzio 4 Basso Valdarno;
- la delibera dell'assemblea consortile n.4 del 28.02.2014 "Presa atto degli esiti della ricognizione patrimoniale, economica e finanziaria", con la quale si sopprime il Consorzio di bonifica Val d'Era, ai sensi dell'art. 33 comma 1 L.R. 79/2012 e si istituisce il Consorzio 4 Basso Valdarno, il quale subentra in tutti i rapporti giuridici attivi e passivi dei disciolti Consorzi di bonifica;
- il Decreto del Presidente n.1 del 18/3/2014, ad oggetto "Atto di indirizzo per l'organizzazione e gestione provvisoria del Consorzio compiti della dirigenza" il quale dispone che "... i direttori dei soppressi consorzi di bonifica ... "Val d'Era" sono chiamati ad operare ... nell'ambito dei comprensori di cui alla L.R. 34/94 rispettivamente ... ing. Gianluca Soro nel comprensorio n. 20 Val d'Era";
- la lett. o), del punto 5 del Decreto del Presidente n.1 del 18/3/2014 il quale dispone che i direttori, relativamente ai rispettivi comprensori di propria competenza, "approvano i progetti esecutivi e le perizie di variante";

Premesso che:

– Durante la realizzazione di parte delle lavorazioni previste, sono emerse le problematiche che non è stato possibile prevedere nel progetto iniziale che si sono verificate successivamente alla consegna dei lavori, descritte nella nota n. 041400180P001 del 06/05/2014 ns. prot, che il Direttore dei Lavori e Responsabile del Procedimento Geom. Michela Montagnani, trasmetteva al Direttore del Comprensorio Val d'Era, dott. ing.



Sede legale: VIA SAN MARTINO, 60 – 56125 PISA Consorzio di Bonifica ai sensi della L. R. 79/2012 (ente pubblico economico)

Gianluca Soro;

Dato atto che:

- con Decreto del Commissario Straordinario del soppresso Consorzio di Bonifica Val d'Era n. 404 del 15/11/2013, veniva approvato il Progetto Definitivo dei lavori di cui all'oggetto.
- con nota protocollata in data 12/11/2013 n. 10615/13 ns. prot., si acquisiva il codice C.I.G. (Z020C55440) per i lavori di cui all'oggetto, che rimane depositato agli atti.
- con Decreto del Commissario Straordinario del soppresso Consorzio di Bonifica Val d'Era n. 444 del 16/12/2013 ed è stata indetta una procedura negoziata ai sensi del vigente regolamento per l'esecuzione di lavori in economia.
- esperita la gara ufficiosa in data 30/12/2013 i suddetti lavori venivano aggiudicati alla ditta "MOGANO SRL", come risulta dal verbale di gara, che ha offerto un ribasso d'asta del 27,150% da cui conseguiva un importo dei lavori pari a €25.139,04, oltre I.V.A. al 22% pari a €5.530,59, per un totale di €30.669,63.
- con Decreto del Commissario Straordinario n. 1 del 16/01/2014 è stata approvata l'aggiudicazione provvisoria dei lavori di cui all'oggetto alla Ditta Mogano Srl con sede in via E. Fermi n. 9/c 56031 Bientina (PI). Con Decreto del Commissario Straordinario n. 132 del 21/02/2014 è stata approvata la relativa aggiudicazione definitiva.
- con contratto del 15/04/2014, repertorio n. 4 del 30/04/2014, sono stati appaltati i lavori di cui all'oggetto, per un importo al netto del ribasso d'asta del 27,150% da cui conseguiva un importo dei lavori pari a €25.139,04, oltre I.V.A. al 22% pari a €5.530,59, per un totale di €30.669,63.

Dato inoltre atto che:

- con nota n. 041400180P001 del 06/05/2014 ns. prot., della Geom. Michela Montagnani, nella sua qualità di
 Direttore Lavori e Responsabile del Procedimento, trasmette la Perizia di Variante e Suppletiva n.1 di cui all'oggetto, depositata in originale presso il Settore Tecnico, e costituita da:
 - Relazione Perizia di Variante e Suppletiva n. 1;
 - Computo Metrico di variante;
 - Quadro Comparativo;
 - Elaborato grafico;

ed inoltre, sottoscritto dall'impresa:



Sede legale: VIA SAN MARTINO, 60 – 56125 PISA Consorzio di Bonifica ai sensi della L. R. 79/2012 (ente pubblico economico)

- Atto di Sottomissione n. 1, firmato in contraddittorio tra il Sottoscritto Direttore dei Lavori e l'Impresa Esecutrice, sottoscritto e vincolato, per la sola stazione appaltante alla sua approvazione.
- Con la medesima nota n. 041400180P001 del 06/05/2014 ns. prot., il Direttore dei Lavori e Responsabile del Procedimento, Geom. Michela Montagnani, evidenzia quanto segue:
 - o gli interventi necessari per dare completezza alle opere previste nel progetto originario sono i seguenti:
 - Prolungamento di circa 25 m della lunghezza della palizzata al piede di sponda in destra idraulica del Torrente Vaghera in Loc. Stibbio, nel Comune di San Miniato;
 - Realizzazione di circa 50 m di palizzata al piede di sponda in sinistra idraulica del Torrente Vaghera in Loc. Casastrada, nel Comune di Montopoli Valdarno;
 - Protezione di sponda tramite realizzazione di circa 20 m di scogliera in massi naturali a valle delle palancole poste in destra idraulica del Torrente Egola loc. Casa Chelli, nel Comune di San Miniato.
 - o ai sensi del DLgs 163/2006, le cause che hanno indotto alla redazione della presente perizia di variante e suppletiva n. 1, sono dovute alla presenza di eventi inerenti la natura e specificità dei beni sui quali si interviene e di rinvenimenti imprevisti nella fase progettuale, secondo quanto indicato all'art. 132 comma 1, lettera c) del DLgs 163/2006, in particolare:
 - per quanto riguarda il prolungamento della palizzata in loc. Stibbio e la scogliera in loc. Casa Chelli, questi sono imputabili alle copiose piogge generate dagli eventi meteo della stagione autunno/invernale 2013/2014, in particolare gli eventi meteo del 10/11 Febbraio 2014;
 - per quanto riguarda la realizzazione della palizzata in loc. Casastrada, questa è imputabile ad una abbondante pioggia avvenuta immediatamente a seguito della realizzazione della ricalibratura dell'alveo, che ha trovato le sponde non ancora assestate a seguito della lavorazione:
- che la Ditta Mogano Srl, con sede in via E. Fermi n. 9/C, 56031 Bientina (PI) ha sottoscritto in data 06/05/2014 l'Atto di Sottomissione n.1, vincolante da subito per l'Impresa e vincolante per la Stazione Appaltante solo a seguito dell'intervenuta efficacia del presente atto di approvazione;
- per l'esecuzione delle nuove lavorazioni di cui all'oggetto, è necessario variare l'importo presente nel contratto originario, per cui il nuovo importo complessivo dei lavori e assoggettato a ribasso risulta essere pari ad €30.026,67, oltre I.V.A. al 22% pari a €6.605,87 per un totale di €36.632,54, per una differenza netta



Sede legale: VIA SAN MARTINO, 60 – 56125 PISA Consorzio di Bonifica ai sensi della L. R. 79/2012 (ente pubblico economico)

con l'importo di contratto pari a €4.887,63, in aumento;

che le maggiori somme, per un importo complessivo di €4.887,63 trovano copertura all'interno del Quadro
 Economico, approvato con Decreto del Commissario Straordinario n.404 del 15/11/2013, e riportato di seguito con confronto con il quadro economico di variante trasmesso:

C)	IMPORTO TOTALE PERIZIA (A+B)	€	38 739.68
B)	SOMME A DISPOSIZIONE (B1+B2)	€	7 167.00
B2)	IVA (22% di A)	€	6 945.99
B1)	Incentivo alla progettazione (0,7 % di A)	€	221.01
A)	TOTALE APPALTO (A1+A2)	€	31 572.68
A3)	Oneri per la sicurezza	€	1 042.00
A2)	Importo manodopera	€	6 834.05
A1)	Importo lavori	€	23 696.63
	Q.E. PROGETTO		

	Q.E. VARIANTE		
A1)	Importo lavori	€	35 034.94
A2)	Importo manodopera	€	4 751.84
A3)	Oneri per la sicurezza	€	1 042.00
A)	TOTALE APPALTO (A1+A2)	€	40 828.78
B1)	Incentivo alla progettazione (0,7 % di A)	€	221.01
B2)	IVA (22% di A)	€	8 982.33
В)	SOMME A DISPOSIZIONE (B1+B2)	€	9 203.34
C)	IMPORTO TOTALE PERIZIA (A+B)	€ :	50 032.12

	Q.E. PROGETTO RIBASSATO		
A1)	Importo lavori	€	17 262.99
A2)	Importo manodopera	€	6 834.05
A3)	Oneri per la sicurezza	€	1 042.00
A)	TOTALE APPALTO (A1+A2)	€	25 139.04
B1)	Incentivo alla progettazione (0,7 % di A)	€	221.01
B2)	IVA (22% di A)	€	5 530.59
В)	SOMME A DISPOSIZIONE (B1+B2)	€	5 751.60
C)	IMPORTO TOTALE PERIZIA (A+B)	€	30 890.64

	Q.E. VARIANTE RIBASSATO		
A1)	Importo lavori	€	24 232.83
A2)	Importo manodopera	€	4 751.84
A3)	Oneri per la sicurezza	€	1 042.00
A)	TOTALE APPALTO (A1+A2)	€	30 026.67
B1)	Incentivo alla progettazione (0,7 % di A)	€	221.01
B2)	IVA (22% di A)	€	6 605.87
В)	SOMME A DISPOSIZIONE (B1+B2)	€	6 826.88
C)	IMPORTO TOTALE PERIZIA (A+B)	€:	36 853.55

Considerato che:

- le cause che hanno indotto alla redazione della presente Perizia di Variante e Suppletiva n. 1, sono dovute alla presenza di eventi inerenti la natura e specificità dei beni sui quali si interviene e di rinvenimenti imprevisti nella fase progettuale, secondo quanto indicato all'art. 132 comma 1, lettera c) del D.Lgs. 163/2006;



Sede legale: VIA SAN MARTINO, 60 – 56125 PISA Consorzio di Bonifica ai sensi della L. R. 79/2012 (ente pubblico economico)

- ai sensi dell'art. 161 c. 1 e c. 5 del D.P.R. 207/2010, la perizia di variante e suppletiva è disposta dal Direttore dei Lavori ed approvata dalla Stazione Appaltante;
- per l'esecuzione delle nuove lavorazioni di cui all'oggetto, è necessario variare l'importo presente nel contratto originario, per cui il nuovo importo complessivo dei lavori e assoggettato a ribasso risulta essere pari ad €30.026,67, oltre I.V.A. al 22% pari a €6.605,87 per un totale di €36.632,54, per una differenza netta con l'importo di contratto pari a €4.887,63, in aumento;
- che le maggiori somme, per un importo complessivo di €4.887,63 trovano copertura all'interno del Quadro
 Economico, approvato con Decreto del Commissario Straordinario n.404 del 15/11/2013.

Visti:

- l'art. 132 c. 1 lett. c) del D.Lgs. 163/2006;
- l'art. 161 comma 3, 7, 12 del D.P.R. 207/2010;

Accertata la propria competenza ai sensi delle norme citate;

DETERMINA

- di approvare la Perizia di Variante e Suppletiva n.1 per i lavori di cui all'oggetto, trasmessa con la nota del 06/05/2014 n. 041400180P001 ns. prot., depositata in originale presso il Settore Tecnico, sede Consorzio Val d'Era, e costituita da:
- a) Relazione Perizia di Variante e Suppletiva n. 1;
- b) Computo Metrico di variante;
- c) Quadro Comparativo;
- d) Elaborato grafico;

ed inoltre, sottoscritto dall'impresa:

- e) Atto di Sottomissione n. 1, firmato in contraddittorio tra il Sottoscritto Direttore dei Lavori e l'Impresa Esecutrice, sottoscritto e vincolato, per la sola stazione appaltante alla sua approvazione;
- 2. di approvare i quadri economici ed i quadri economici di confronto di cui alla Perizia di Variante e Suppletiva n.1, circa i lavori di cui sopra;
- 3. di approvare l'Atto di Sottomissione N. 1 dei lavori di cui all'oggetto, sottoscritto dall'impresa esecutrice dei lavori Ditta Mogano Srl, con sede in via E. Fermi n. 9/C, 56031 Bientina (PI) e dal Direttore dei Lavori in data



Sede legale: VIA SAN MARTINO, 60 – 56125 PISA Consorzio di Bonifica ai sensi della L. R. 79/2012 (ente pubblico economico)

06/05/2014;

- 4. di dare atto che per l'esecuzione delle nuove lavorazioni di cui all'oggetto, è necessario variare l'importo presente nel contratto originario, e che tale aumento è inferiore al sesto quinto (20%), per cui il nuovo importo complessivo dei lavori assoggettato a ribasso risulta essere pari ad €30.026,67, oltre I.V.A. al 22% pari a € 6.605,87 per un totale di €36.632,54, per una differenza netta con l'importo di contratto pari a €4.887,63, oltre I.V.A. 22% per un importo di €1.075,28, per complessivi €5.962,91 in aumento;
- 5. di dare atto che le maggiori somme, per un importo complessivo di €€5.962,91 trovano copertura all'interno del Quadro Economico, approvato con Decreto del Commissario Straordinario n. 404 del 15/11/2013;
- 6. di far fronte alla spesa complessiva relativa al quadro economico della Perizia di Variante e Suppletiva n. 1 dei "Lavori di manutenzione ordinaria corsi d'acqua di competenza consortile. Macrobacino Arno. Lavori di stabilizzazione delle sponde sul Torrente Vaghera nel Comune di Montopoli Val d'Arno e sul Torrente Egola nel comune di San Miniato. Lotto 21/13" pari ad €36.632,54, come segue:
 - a. per € 36.632,54, relativamente all'importo lavori i.v.a. inclusa, al Tit. 1, Cat. 6, Cap. 251 "Lavori non preventivabili Macrobacino Arno" del bilancio di previsione dell'anno 2013 che presenta la necessaria disponibilità (Cod. 13/6359).

Il DIRETTORE DI COMPRENSORIO Dott. Ing. Gianluca SORO

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE
Si attesta la disponibilità della somma di €sul Capdel Bilancio di previsione anno/residui, che presenta la necessaria disponibilità e l'assunzione del relativo impegno di spesa/ accertamento Imp. n/
IL RESPONSABILE CONTABILE
Sede di Val d'Era
Rag. Egle Cipollini

Pubblicato all'Albo consortile a far data dal 09/05/2014 per cinque giorni consecutivi.

IL RESPONSABILE DELLA PUBBLICAZIONE Sede di Ponte a Egola

> Quadro Amministrativo Dott.ssa Sabrina Boldrini