



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA

TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

Registro delibere del Consiglio di Amministrazione **ORIGINALE N. 254**

OGGETTO: Interventi di messa in sicurezza della città di Terni e zona industriale Terni Narni - III Stralcio 3 Lotto - CUP B43J13000660002. Approvazione della Perizia di variante redatta in data Luglio 2017.

L'anno 2017 il giorno 31 del mese di LUGLIO alle ore 18:30, in seconda convocazione, a seguito di appositi inviti diramati dal Presidente con e-mail in data 26/06/2017 Prot. n. 4554, si è riunito il Consiglio di Amministrazione.

Risultano:

		Presente/Assente
DR. MANNI MASSIMO	Presidente del C.d.A	Presente
MATTEUCCI ORTENZIO	Vice Presidente del C.d.A	Presente
VENTURI LEO	Componente del C.d.A	Assente
CIARDO GIOVANNI	Componente del C.d.A	Assente
TAMBURINI SERGIO	Componente del C.d.A	Presente
SILVERI PAOLO	Componente del C.d.A	Assente
BERNARDINI ANACLETO	Componente del C.d.A	Presente
REGIONE LAZIO PRESIDENTE GIUNTA O SUO DELEGATO	Componente del C.d.A	Assente

Assiste il Presidente, il Collaboratore Amministrativo DONATELLO DI NICOLA.
Constatato il numero legale degli intervenuti assume la presidenza il DR. MASSIMO MANNI nella sua qualità di Presidente ed espone gli oggetti iscritti all'ordine del giorno e su questi il Consiglio di Amministrazione adotta la seguente deliberazione:



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA

TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

OGGETTO: Interventi di messa in sicurezza della città di Terni e zona industriale Terni Narni - III Stralcio 3 Lotto - CUP B43J13000660002. Approvazione della Perizia di variante redatta in data Luglio 2017.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTA la Determina Dirigenziale della Regione Umbria "Direzione Regionale Risorsa Umbra, Federalismo, Risorse Finanziarie e Strutturali - Servizio Risorse idriche e Rischio idraulico" n. 8098 del 03/11/2015 con la quale è stato preso atto del progetto esecutivo in data settembre 2015 e disposto il finanziamento di € 4.638.025,24 per l'esecuzione dei relativi lavori;

VISTA la Delibera Presidenziale n. 27 del 21/12/2015 con la quale veniva preso atto dell'aggiudicazione definitiva efficace dei lavori indicati in oggetto all'impresa ANGELI AGOSTINO di Badia Tedalda (AR) che ha offerto un ribasso del 33,734%;

VISTO il contratto sottoscritto in data 29/12/2015 con l'impresa ANGELI AGOSTINO ed il relativo provvedimento consortile n. 35 del 29/01/2016 di approvazione ed imputazione della spesa a favore dell'Impresa esecutrice;

ATTESO CHE i lavori sono stati consegnati in data 08/02/2016;

CHE in data 30/05/2017 è stato sottoscritto tra il Direttore dei lavori e l'Impresa un verbale di sospensione in virtù della necessità di risolvere alcune problematiche riscontrate nell'esecuzione delle opere, in considerazione della particolare tipologia del cantiere che si estende su un vasto tratto del fiume Nera anche prospiciente aree fortemente urbanizzate e precisamente:

- modifica di alcuni tratti di argine da terra armata a terra e viceversa;
- sistemazione della rete di canali di irrigazione privata che confluisce sul fiume Nera in destra idraulica (tra sez. 196 e sez. 195);
- realizzazione di un canale retro-arginale nel primo tratto di intervento sfociante sul fosso Rivo (tra sez. 196 e sez. 194);
- integrazione degli interventi sul fosso Rivo nel tratto tra via Vanzetti e la confluenza con il fiume Nera con la posa in opera di scogliere sul fondo e sulle sponde (in destra e sinistra idraulica fortemente erose);
- modifica della tipologia di opera in corrispondenza della proprietà Ferrocarril (tra sez. 192a e sez. 191c) da terre armate a muro in adiacenza alla proprietà, con ricostituzione della sezione idraulica del fiume che al momento presenta una forte erosione che minaccia anche la stabilità della recinzione dell'Azienda;

CONSIDERATO CHE per quanto sopra è necessaria la redazione di una Perizia di Variante che tenga conto delle modifiche intervenute nella stima dei lavori e quindi la ridefinizione della spesa complessiva per l'esecuzione delle opere in argomento;



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA

TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

VISTA la Perizia di Variante redatta in data Luglio 2017 dal Direttore dei Lavori Ing. Barbara Leli congiuntamente, per le opere strutturali, alla Soc. Consorzio Stabile OPERA – Ing. Maurizio Serafini e per l'impianto idrovoro del SII scpa con lo Studio Corradi di Terni, per un importo complessivo di € 4.291.087.24 come di seguito indicato:

A) Lavori	
1 - Importo lavori	€ 3.431.893,60
2 - Costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 96.851,75
Sommano Importo Lavori	€ 3.528.745,35
3- Ulteriori somme non soggette a ribasso	
a. Oneri della sicurezza	€ 40.465,46
b. Costo della manodopera per lavori	€ 545.557,30
Sommano	€ 586.022,76
4- Importo Lavori a base d'asta (A1-A3a-A3b)	€ 2.845.870,84
Ribasso d'asta del 33,734%	€ 960.026,07
Resta importo netto lavori	€ 1.885.844,77
Sommano le somme non soggette a ribasso	
a. Oneri della sicurezza	€ 40.465,46
b. Costo della manodopera per lavori	€ 545.557,30
c. Costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 96.851,75
Totale importo contrattuale	€ 2.568.719,28
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione	
1- Occupazioni temporanee e definitive	
a) Indennità aree esproprio ed occupazioni temporanee e definitive	€ 110.975,00
b) Spese frazionamenti ed atti notarili	€ 18.000,00
c) Ulteriori indennità occupazioni temporanee in seguito ad accordi bonari Fosso Rivo	€ 2.105,56
d) Indennità per danneggiamenti e servitù di passaggio	€ 30.000,00
Sommano	€ 161.080,56
2- Interferenza con il canale di scarico acque reflue urbane	€ 258.180,16
3- Incentivo alla progettazione (parziale 1% su A+B2)	€ 37.869,26
4- Spese per integrazioni topografiche ed idrauliche specialistiche	€ 13.468,00
5- Spese generali 10%	
a) Lavori principali e interferenza con canale di scarico acque reflue urbane	€ 378.692,55



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA

TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

	Sommano	€	378.692,55
6- IVA 22%			
a) Lavori		€	621.917,88
b) Spese (su B4)		€	2.962,96
	Sommano	€	624.880,84
7- Spostamenti servizi Enti vari (iva compresa)		€	65.000,00
8- Fondo 3% per accordo bonario		€	105.862,36
9- Imprevisti		€	77.334,23
	Totale somme a disposizione (B)	€	1.722.367,96
	TOTALE GENERALE LAVORI (A+B)	€	4.291.087,24
	TOTALE FINANZIAMENTO DISPONIBILE	€	4.291.087,24

TENUTO CONTO dello strettissimo cronoprogramma definito dalla Regione dell'Umbria nell'atto con cui il Consorzio è stato designato Ente attuatore per i lavori in argomento, si ritiene di dover trasmettere con tempestività la suddetta Perizia di Variante alla Regione medesima per la relativa approvazione;

CONSIDERATO CHE è stato acquisito il parere favorevole "di tipo tecnico" dell'Ing. Barbara Leli, nella sua qualità di Capo Settore;

CHE è stato acquisito il parere favorevole in ordine alla regolarità contabile ed alla copertura di spesa del Rag. Danilo Peri nella sua qualità di Capo Settore;

CHE è stato acquisito il parere favorevole degli aspetti tecnici, di regolarità contabile e copertura di spesa, nonché della regolarità amministrativa della Dr.ssa Carla Pagliari nella qualità di Direttore;

A TERMINI dell'art. 20 dello Statuto consorziale vigente;

CON l'assistenza del Direttore dell'Ente;

All'unanimità di voti

d e l i b e r a

le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

- 1) di approvare la Perizia di Variante degli "Interventi di messa in sicurezza idraulica della città di terni e zona industriale Terni – Narni. III Stralcio 3° Lotto", redatta in data Luglio 2017 dal Direttore dei Lavori Ing. Barbara Leli congiuntamente, per le opere strutturali, alla Soc.



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA

TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

Consorzio Stabile OPERA – Ing. Maurizio Serafini e per l'impianto idrovoro del SII scpa con lo Studio Corradi di Terni, per un importo complessivo di € 4.291.087,24;

- 2) di trasmettere la suddetta Perizia di Variante alla Regione Umbria per la relativa approvazione.

PM 259/2017

Letto, confermato e sottoscritto,

IL PRESIDENTE
DR. MASSIMO MANNI

IL SEGRETARIO
GEOM. DONATELLO DI NICOLA

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione è stata pubblicata mediante affissione all'Albo Pretorio di questo Consorzio per 15 giorni consecutivi dal 11/08/2017 al 26/08/2017 ai sensi della normativa vigente.

Lì 27/08/2017

IL DIRETTORE
DR.SSA CARLA PAGLIARI
