



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

Registro delibere del Consiglio di Amministrazione **ORIGINALE N. 71**

OGGETTO: Lavori di completamento per la riduzione del rischio idraulico lungo il fosso di Stroncone, Il Stralcio in comune di Terni. CUP B45J19001100002 CIG 83973196DA Approvazione Perizia di Variante e schema di Atto di sottomissione e concordamento nuovi prezzi.

L'anno 2021 il giorno 16 del mese di GIUGNO alle ore 18:00, in seconda convocazione, a seguito di appositi inviti diramati dal Presidente con PEC in data 11/06/2021 Prot. n. 5709, si è riunito il Consiglio di Amministrazione.

Risultano:

		Presente/Assente
DR. MANNI MASSIMO	Presidente del C.d.A	Presente
MALVETANI GIUSEPPE	Vice Presidente del C.d.A	Presente
MONTORI MORENO	Componente del C.d.A	Presente
CIARDO GIOVANNI	Componente del C.d.A	Presente
TAMBURINI SERGIO	Componente del C.d.A	Presente
ROMOLI ALESSANDRO	Componente del C.d.A	Assente
MONTANI GIOVANNI	Componente del C.d.A	Assente
REGIONE LAZIO PRESIDENTE GIUNTA O SUO DELEGATO	Componente del C.d.A	Presente

Assiste il Presidente della riunione, il Direttore DR.SSA CARLA PAGLIARI
Constatato il numero legale degli intervenuti, assume la presidenza 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: Lavori di completamento per la riduzione del rischio idraulico lungo il fosso di Stroncone, Il Stralcio in comune di Terni. CUP B45J19001100002 CIG 83973196DA. Approvazione Perizia di Variante e schema di Atto di Sottomissione e concordamento nuovi prezzi da sottoscrivere con l'Impresa I.G.C. S.R.L.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO il Decreto del Commissario delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico n. 4 del 20/01/2020 di presa d'atto del progetto esecutivo e di concessione definitiva del finanziamento pari ad € 3.470.600,00 per gli interventi di cui in oggetto;

VISTO il contratto in data 16/07/2020, sottoscritto con la ditta SO.GE.L.M.A srl di Scandicci (FI) per il servizio di bonifica sistematica terrestre, per un importo di € 88.621,42 oltre iva 22%;

AVUTO PRESENTE CHE con nota in data 29/09/2020 prot. n. 8302, il Consorzio ha comunicato alla Regione Umbria – Servizio Rischio Idrogeologico, Idraulico e Sismico, le problematiche riscontrate nell'esecuzione delle operazioni di bonifica bellica ed i relativi maggiori costi da sostenere per alcune difficoltà inerenti il cantiere e quanto presente lungo il corso d'acqua, richiedendo la possibilità di utilizzare le economie derivanti dal ribasso d'asta offerto dall'Impresa appaltatrice degli interventi di messa in sicurezza in argomento;

CHE con nota in data 6/10/2020 (prot. consortile n. 8604 del 7/10/2020 la Regione Umbria, in riscontro a quanto richiesto dal Consorzio, autorizzava l'utilizzo delle economie di gara;

VISTA la Delibera Presidenziale n. 77 del 23/10/2020, con la quale è stata approvata la Variante in corso d'opera relativa al "Servizio di bonifica bellica sistematica terrestre", con estensione dell'affidamento alla ditta SO.GE.LM.A. srl;

VISTO l'Atto di Sottomissione sottoscritto in data 26/10/2020 con la ditta SO.GE.LM.A. srl, per un importo netto di € 44.082,60 oltre iva 22%;

VISTA la Delibera Presidenziale n. 79 del 28/10/2020 con la quale, a seguito di procedura negoziata ai sensi dell'art. 63 comma 6 del D.Lgs n. 50/2016 e smi e della disciplina sostitutiva di cui all'art. 1 c. 2 lett. a) della Legge n. 120 dell'11/09/2020, è stato preso atto dell'aggiudicazione definitiva efficace all'Impresa I.G.C. S.R.L. con sede in via Fontanelle di Bardano n. 14 – 05018 Orvieto (TR);

VISTA la contabilità finale del servizio di bonifica bellica sistematica terrestre, redatta in data 30/11/2020, dalla quale risulta che la spesa sostenuta ammonta ad € 128.416,99 oltre iva 22%;

VISTO l'Atto consortile n. 162 del 10/12/2020 con il quale è stato rideterminato in € 1.890.948,60,



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

l'importo del contratto da sottoscrivere con l'Impresa I.G.C. S.R.L., tenuto conto dell'aggiornamento dei costi della sicurezza determinato dal Coordinatore in fase di esecuzione Ing. Alessandro Angelella;

VISTO il contratto di appalto stipulato in data 16/12/2020 Rep. n. 22037 con la suddetta Impresa I.G.C. S.r.l., per un importo complessivo di **€ 1.890.948,60** oltre iva 22%;

CONSIDERATO che durante l'esecuzione dei lavori, iniziati in data 25/01/2021, si è reso necessario far fronte a nuove contingenze verificatesi man mano che si rendevano visibili le aree, per cause non prevedibili nella fase progettuale, in relazione alla natura ed alla specificità dell'opera che attraversa una zona fortemente antropizzata;

CHE lo stato di abbandono ed incuria in cui si trovavano le pertinenze del fosso di Stronccone all'epoca della progettazione esecutiva hanno, in alcuni casi, impedito una corretta valutazione degli impatti sulle proprietà private, sulle opere confinanti presenti e sulle immissioni in alveo;

CHE per quanto sopra, sono state ipotizzate delle modifiche incluse nella Perizia di Variante, che hanno lo scopo anche di migliorare le opere e la loro funzionalità ma principalmente di poterle eseguire in totale sicurezza scongiurando danni a persone e fabbricati vicini;

ATTESO CHE le modifiche al progetto approvato sono sostanzialmente le seguenti:

Tipologia di ricostruzione dei ponti di via Giuseppe Di Vittorio e via Papa Benedetto III, che saranno realizzati con spalle in pali trivellati e soletta gettata in opera anziché con struttura scatolare.

Tale soluzione permetterà di rispondere alle prescrizioni formulate dal Comune di Terni – Ufficio Viabilità, relativamente al transito veicolare che deve essere sempre assicurato su via di Vittorio, prevedendo per il medesimo la demolizione e ricostruzione in due tempi.

Inoltre, per entrambi i ponti, la tipologia costruttiva proposta, data la presenza di un livello costante di acqua in alveo, permette al Consorzio di poter mantenere le condizioni pattuite nella Convenzione con il Sig. Giuseppe Contessa e di non dover interrompere il flusso idrico lungo il tratto di fosso oggetto di interventi.

Per lo stesso motivo, non dovendo interrompere completamente gli scarichi degli altri canali consortili, il Consorzio non dovrà necessariamente riversare tutto il flusso idrico del Canale Cervino verso la Loc. Polymer aumentando il rischio di allagamenti e danni, in una zona dove questi si verificano solitamente anche in occasione di eventi di pioggia di modesta entità.

Realizzazione di una paratia in micropali, rivestita lato fosso con una paretina in c.a. e collegata in sommità con un cordolo in luogo di difese spondali in gabbioni metallici, nei tratti subito a monte del ponte di via Papa Benedetto III.

Questa soluzione permetterà l'allargamento della sezione idraulica, come previsto dalla modellazione idraulica di progetto, in totale sicurezza ossia senza dover eseguire operazioni di scavo a ridosso dei fabbricati posti nelle immediate vicinanze, a distanze quasi sempre non conformi a quanto previsto



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

dal R.D. n. 523/1904.

Per le numerose immissioni idriche riscontrate durante l'esecuzione dei lavori, ed in ottemperanza a quanto prescritto nella nota del 28/05/2021 (prot. consortile n. 5397/2021), si rende necessario prevedere ogni onere necessario al prolungamento delle tubazioni, all'inglobamento nelle opere spondali di nuova realizzazione e, in alcuni casi, all'installazione di valvole antireflusso.

Ad ultimazione dei lavori dovranno necessariamente essere ripristinate le aree ove sono transitati i mezzi meccanici ed in alcuni casi tubazioni di impianti di irrigazione, tratti di recinzioni, pavimentazioni ed altro.

VISTA la Perizia di Variante dei "Lavori di completamento per la riduzione del rischio idraulico lungo il fosso di Stroncone, Il Stralcio in comune di Terni", redatta in data 10/06/2021 dal Direttore dei Lavori Ing. Barbara Leli e, per la parte strutturale dall'Ing. Andrea Trabattoni incaricato dall'Impresa I.G.C. S.R.L., dell'importo complessivo di € 3.470.600,00;

VISTO lo Schema dell'Atto di Sottomissione e concordamento nuovi prezzi, parte integrante della Perizia di Variante in argomento, dell'importo di € 251.939,54 oltre iva 20%, pari al maggiore importo dei lavori, al netto del ribasso d'asta del 30,05%, sottoscritto dall'Impresa I.G.C. S.R.L., con cui si impegna ad eseguire i lavori alle stesse condizioni e prezzi di cui a contratto sottoscritto in data 16/12/2020, con l'integrazione dei n. 29 nuovi prezzi riportati nel suddetto schema;

PRESO ATTO che la sottoscrizione dell'Atto di Sottomissione suddetto, determina una variazione del contratto di appalto in misura inferiore al 15% del suo importo, ossia al limite previsto dall'art. 106 comma 2 lettera b) del D. Lgs.vo 50/2016;

CHE la maggiore spesa di € 251.939,54 oltre iva 20%, verrà posta, con provvedimento consortile successivo all'approvazione della Perizia di Variante da parte della Regione Umbria, a carico della medesima nell'ambito del finanziamento concesso con Decreto del Commissario delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico n. 4 del 20/01/2020;

ATTESO CHE si rende necessario, per poter avviare le opere in variante, approvare la Perizia con urgenza per poterla poi trasmettere alla Regione Umbria – Servizio Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del Suolo ai fini dell'approvazione delle variazioni strutturali e del nuovo quadro economico di spesa;

RITENUTO, date le direttive del Comune di Terni – Ufficio Viabilità, circa la realizzazione in differenti tempi, dei due ponti su via Giuseppe Di Vittorio e su via Papa Benedetto III, per non sospendere il traffico veicolare contemporaneamente nelle due importanti vie di comunicazione, di concedere all'impresa I.G.C. S.R.L. una proroga di 60 giorni rispetto alla durata fissata nel contratto di appalto sottoscritto in data 16/12/2020;



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

CHE la suddetta proroga viene concessa anche in virtù del fatto che, relativamente alle occupazioni delle aree necessarie per gli allargamenti d'alveo e/o per il passaggio dei mezzi meccanici, nonostante tutti i proprietari frontisti abbiano sottoscritto accordi bonari, in numerosi casi, sono stati necessari diversi ulteriori sopralluoghi, rilevamenti, valutazioni sulla possibilità di realizzare interventi meno impattanti, attività che hanno determinato rallentamenti nelle lavorazioni così come programmate dall'Impresa.

VISTO il documento istruttorio sotto riportato (n. 80 del 09/06/2021), contenente i pareri in ordine alla Regolarità Tecnica, Contabile ed Amministrativa in esso espressi;

A TERMINE dell'art. 23 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;

di approvare la Perizia di Variante dei "Lavori di completamento per la riduzione del rischio idraulico lungo il fosso di Stroncone – Il Stralcio", redatta in data 10/06/2021 dal Direttore dei Lavori Ing. Barbara Leli e, per la parte strutturale, dall'Ing. Andrea Trabattoni incaricato dall'Impresa I.G.C. S.R.L., dell'importo complessivo di € 3.470.600,00;

di approvare lo Schema dell'Atto di Sottomissione e concordamento nuovi prezzi, allegato alla suddetta Perizia di Variante, dell'importo di **€ 251.939,54** oltre iva 20%, pari al maggiore importo dei lavori, al netto del ribasso d'asta del 30,05%, sottoscritto dall'Impresa I.G.C. S.R.L., con sede in via Fontanelle di Bardano n. 14 – 05018 Orvieto (TR);

di concedere all'Impresa I.G.C. S.R.L., per le motivazioni indicate in premesse, una proroga di **60 giorni** rispetto alla durata fissata nel contratto di appalto sottoscritto in data 16/12/2020;

di trasmettere la suddetta Perizia di Variante alla Regione Umbria per la relativa approvazione;

di dare mandato al Presidente per la firma dell'Atto di Sottomissione e concordamento nuovi prezzi di cui al punto 2., a seguito dell'approvazione della Perizia di Variante in argomento da parte della Regione Umbria.



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA
TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

Letto, confermato e sottoscritto,

IL PRESIDENTE
F.to DR. MASSIMO MANNI

IL SEGRETARIO
F.to DR.SSA CARLA PAGLIARI

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione è pubblicata all'Albo Pretorio on-line di questo Consorzio per 15 giorni consecutivi dal 17/06/2021 al 01/07/2021 ai sensi della normativa vigente.

Lì 17/06/2021

IL DIRETTORE
F.to DR.SSA CARLA PAGLIARI



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA

TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE NERA (L.R. Umbria n.30/2004)

DOCUMENTO ISTRUTTORIO Proposta n. 80 del 09/06/2021

OGGETTO: Lavori di completamento per la riduzione del rischio idraulico lungo il fosso di Stroncone, Il Stralcio in comune di Terni. CUP B45J19001100002 CIG 83973196DA.

Approvazione della Perizia di Variante e dello Schema di Atto di Sottomissione e concordamento nuovi prezzi da sottoscrivere con l'Impresa I.G.C. S.r.l.

VISTI

il Decreto del Commissario delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico n. 4 del 20/01/2020 di presa d'atto del progetto esecutivo e di concessione definitiva del finanziamento pari ad € 3.470.600,00;

il contratto per il servizio di bonifica sistematica da ordigni esplosivi e residuati bellici sottoscritto in data 16/07/2020 con la ditta SO.GE.L.M.A srl, per un importo netto di € 88.621,42 oltre iva 22%;

la Delibera Presidenziale n. 77 del 23/10/2020 con la quale è stata approvata la Variante in corso d'opera relativa al "Servizio di bonifica bellica sistematica terrestre", l'estensione dell'affidamento alla ditta SO.GE.LM.A.;

l'Atto di Sottomissione sottoscritto in data 26/10/2020 con la ditta SO.GE.LM.A. srl, per un importo netto di € 44.082,60 oltre iva 22%;

la Delibera Presidenziale n. 79 del 28/10/2020 con la quale, a seguito di procedura negoziata ai sensi dell'art. 63 comma 6 del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i. e della disciplina sostitutiva di cui all'art. 1 c. 2 lett. a) della Legge n. 120 dell'11/09/2020, è stato preso atto dell'aggiudicazione definitiva efficace all'Impresa I.G.C. S.R.L. con sede in via Fontanelle di Bardano n. 14 – 05018 Orvieto (TR);

la contabilità finale del servizio di bonifica bellica sistematica terrestre, redatta in data 30/11/2020, dalla quale risulta che la spesa sostenuta ammonta ad € 128.416,99 oltre iva 22%;

l'Atto consortile n. 162 del 10/12/2020 con il quale è stato preso atto di quanto sotto indicato:

che i costi aggiuntivi della sicurezza da corrispondere all'Impresa I.G.C. S.R.L., determinati dal Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione Ing. Alessandro Angelella dopo aver preso



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

visione del progetto, del Piano di sicurezza e coordinamento in esso contenuto e di altre necessità contingenti, ammontano ad € 126.052,11;

che, per quanto sopra, ai fini della stipula del contratto di appalto, l'importo complessivo dei costi della sicurezza veniva rideterminato in complessivi € 251.640,01;

che l'importo contrattuale, quindi, veniva rideterminato in € 1.890.948,60 di cui € 27.909,81 per oneri della sicurezza, € 251.640,01 per costi della sicurezza ed € 446.473,47 per costi della manodopera;

il contratto di appalto stipulato in data 16/12/2020 Rep. n. 22037 con la suddetta Impresa I.G.C. S.r.l., per un importo complessivo di € 1.890.948,60 oltre iva 22%;

CONSIDERATO

che gli interventi previsti nel progetto approvato sono volti alla riduzione del rischio idraulico nelle aree circostanti il fosso di Stronccone, nel tratto a monte di quello già oggetto di lavori di sistemazione idraulica realizzati dal Consorzio, fino al ponte su via Antonelli;

che i medesimi consistono essenzialmente nell'adeguamento della sezione idraulica mediante allargamenti e/o rialzamenti spondali in destra e sinistra idraulica ai fini del contenimento della piena duecentennale mediante la realizzazione di difese spondali in gabbionate metalliche su numerosi tratti d'alveo;

che tra gli interventi è prevista la demolizione e ricostruzione dei ponti di via Giuseppe Di Vittorio e di via Papa Benedetto III e della passerella di via di Perillo;

che durante l'esecuzione dei lavori si è reso necessario far fronte a nuove contingenze verificatesi man mano che si bonificavano le aree, per cause non prevedibili nella fase progettuale, in relazione alla natura ed alla specificità dell'opera che attraversa una zona fortemente antropizzata;

che lo stato di abbandono ed incuria in cui si trovavano le pertinenze del fosso di Stronccone all'epoca della progettazione esecutiva hanno, in alcuni casi, impedito una corretta valutazione degli impatti sulle proprietà private, sulle opere confinanti presenti e sulle immissioni in alveo;

che per quanto sopra sono state ipotizzate delle modifiche incluse nella Perizia di Varianteche hanno lo scopo anche di migliorare le opere e la loro funzionalità ma principalmente di poterle eseguire in totale sicurezza scongiurando danni a persone e fabbricati attigui il corso d'acqua;

che le principali modifiche riguardano la tipologia di ricostruzione dei ponti di via Giuseppe Di Vittorio e via Papa Benedetto III, che saranno realizzati con spalle in pali trivellati e soletta gettata in opera anziché con struttura scatolare;



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA

TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

che tale soluzione permetterà di rispondere alle prescrizioni formulate dal Comune di Terni – Ufficio Viabilità, relativamente al transito veicolare che deve essere sempre assicurato su via di Vittorio, prevedendo per il medesimo la demolizione e ricostruzione in due tempi;

che, per entrambi i ponti, la soluzione ipotizzata, data la presenza di un livello costante di acqua in alveo, permette al Consorzio di poter mantenere le condizioni pattuite nella Convenzione con il Sig. Giuseppe Contessa e di non dover interrompere il flusso idrico lungo il tratto di fosso oggetto di interventi;

che per lo stesso motivo, non dovendo interrompere completamente gli scarichi degli altri canali consortili, il Consorzio non dovrà necessariamente riversare tutto il flusso idrico del Canale Cervino verso la Loc. Polymer, aumentando il rischio di allagamenti e danni in una zona dove questi si verificano solitamente anche in occasione di eventi di pioggia di modesta entità;

che un'altra modifica rilevante riguarda la realizzazione di una paratia in micropali, rivestita, lato fosso con una paretina in c.a. e collegata in sommità con un cordolo in luogo di difese spondali in gabbioni metallici nei tratti immediatamente a monte del ponte di via Papa Benedetto III;

che le suddette soluzioni permettono l'allargamento della sezione idraulica, come previsto dalla modellazione idraulica di progetto, in totale sicurezza ossia senza dover eseguire operazioni di scavo a ridosso dei fabbricati posti nelle immediate vicinanze, a distanze quasi sempre non conformi a quanto previsto dal R.D. n. 523/1904;

che, relativamente alle numerose immissioni idriche riscontrate durante l'esecuzione dei lavori, ed in ottemperanza a quanto prescritto nella nota del 28/05/2021 (prot. consortile n. 5397/2021), necessita prevedere in Perizia di Variante anche la spesa necessaria al prolungamento delle tubazioni, all'inglobamento nelle opere spondali di nuova realizzazione e, in alcuni casi, all'installazione di valvole antireflusso;

che tutte le opere vanno ad interessare aree di proprietà del Comune di Terni e di altri soggetti privati e che, ad ultimazione dei lavori dovranno essere necessariamente ripristinate le suddette aree ove sono transitati i mezzi meccanici ed ove erano presenti tubazioni relative ad impianti di irrigazione, tratti di recinzioni, pavimentazioni ed altro;

ATTESO CHE

con nota in data 29/09/2020 prot. n. 8302, il Consorzio ha comunicato alla Regione Umbria – Servizio Rischio Idrogeologico, Idraulico e Sismico, le problematiche riscontrate nell'esecuzione delle operazioni di bonifica bellica ed i relativi maggiori costi da sostenere per altre difficoltà inerenti il cantiere e quanto presente lungo il fosso, richiedendo la possibilità di utilizzare le economie derivanti dal ribasso d'asta offerto dall'Impresa appaltatrice degli interventi di messa in sicurezza;



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

con nota in data 6/10/2020 (prot. consortile n. 8604 del 7/10/2020), la Regione Umbria, in riscontro a quanto richiesto dal Consorzio, autorizzava l'utilizzo delle economie di gara;

VISTI

la Perizia di Variante dei "Lavori di completamento per la riduzione del rischio idraulico lungo il fosso di Stroncone, Il Stralcio in comune di Terni", redatta in data 10/06/2021 dal Direttore dei Lavori Ing. Barbara Leli e, per la parte strutturale dall'Ing. Andrea Trabattoni incaricato dall'Impresa I.G.C. S.R.L., dell'importo complessivo di € 3.470.600,00 così determinato:

IMPORTO LAVORI		
LAVORI A MISURA		IMPORTO
a1)	Ripulitura	€ 15 911,79
a2)	Sistemazione idraulica	€ 980 344,25
a3)	Ponte n.3	€ 115 491,51
a4)	Passerella	€ 59 054,59
a5)	Ponte n.4	€ 308 643,17
a6)	Tratto terminale	€ 607 482,66
a7)	Berlinese micropali	€ 285 680,43
a8)	Immissioni	€ 55 158,54
a9)	Sistemazioni e ripristini	€ 39 401,19
A)	TOTALE LAVORI A MISURA	€ 2 467 168,13
b1)	- Importo minimo manodopera lavori	€ 573 476,45
b2)	- Importo degli oneri della sicurezza	€ 32 073,19
b3)	- Importo dei costi della sicurezza (al lordo costi manodopera della sicurezza)	€ 235 136,37
b4)	- Importo totale lavori non soggetto a ribasso d'asta (b1+b2+b3)	€ 840 686,01
b5)	- IMPORTO TOTALE LAVORI SOGGETTO A RIBASSO D'ASTA (A-b1-b2)	€ 1 861 618,49
	Ribasso d'asta del 30,05	559 416,36
	Resta importo netto lavori	1 302 202,13
	Sommano gli importi no soggetti a ribasso	840 686,01
B)	IMPORTO TOTALE LAVORI IN APPALTO	€ 2 142 888,14
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
c1)	Occupazioni temporanee e definitive	€ 55 000,00
c2)	Bonifica ordigni bellici	€ 128 416,99
c3)	Spostamento sottoservizi esistenti	€ 40 000,00
	Sommano	€ 223 416,99
c4)	Spese generali 12%	



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

	Finanziamento	€	416 472,00
c5)	IVA 22%		
	Lavori	€	471 435,39
	Bonifica ordigni bellici	€	28 251,74
		Sommano	€ 499 687,13
c6)	Fondo 3% per accordo bonario	€	81 069,14
c7)	Imprevisti	€	107 066,60
C)	TOTALE GENERALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	1 327 711,85
		€	
	TOTALE COMPLESSIVO (B+C)	€	3 470 600,00

lo Schema dell'Atto di Sottomissione e concordamento nuovi prezzi, parte integrante della Perizia di Variante in argomento, dell'importo di € **251.939,54** oltre iva 20%, pari al maggiore importo dei lavori, al netto del ribasso d'asta del 30,05%, sottoscritto dall'Impresa I.G.C. S.R.L., con cui si impegna ad eseguire i lavori alle stesse condizioni e prezzi di cui a contratto sottoscritto in data 16/12/2020, con l'integrazione dei n. 29 nuovi prezzi riportati nel suddetto schema;

PRESO ATTO

che la sottoscrizione dell'Atto di Sottomissione suddetto determina una variazione del contratto di appalto in misura inferiore al 15% del suo importo, ossia al limite previsto dall'art. 106 comma 2 lettera b) del D. Lgs.vo 50/2016;

che si rende necessario, per poter avviare le opere in variante, approvare la Perizia con urgenza per poterla poi trasmettere alla Regione Umbria – Servizio Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo ai fini dell'approvazione delle variazioni strutturali e del nuovo quadro economico di spesa;

che si ritiene, tenuto conto delle direttive del Comune di Terni – Ufficio Viabilità, circa la realizzazione, in differenti tempi, dei due ponti su via Giuseppe Di Vittorio e su via Papa Benedetto III, al fine di non sospendere il traffico veicolare contemporaneamente nelle due importanti vie di comunicazione, di concedere all'impresa I.G.C. S.R.L. una proroga di 60 giorni rispetto alla durata fissata nel contratto di appalto sottoscritto in data 16/12/2020;

che quanto sopra è stato valutato anche in relazione al fatto che, per le occupazioni delle aree necessarie per gli allargamenti d'alveo e/o per il passaggio dei mezzi meccanici, nonostante tutti i proprietari frontisti abbiano sottoscritto accordi bonari, in numerosi casi sono stati necessari diversi ulteriori sopralluoghi, rilevamenti, valutazioni sulla possibilità di realizzare interventi meno impattanti, attività che hanno determinato rallentamenti nelle lavorazioni così come programmate dall'Impresa.

Tutto ciò premesso e considerato si **ESPRIME PARERE FAVOREVOLE** affinché il C.d.A. possa

Consorzio di Bonifica Tevere-Nera – Deliberazione n. 71 del 16/06/2021



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA
TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

approvare con apposita deliberazione la presente proposta.

L'ISTRUTTORE /RUP: Geom. Paola Massarelli

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE:

OGGETTO: Lavori di completamento per la riduzione del rischio idraulico lungo il fosso di Stronccone, Il Stralcio in comune di Terni. CUP B45J19001100002 CIG 83973196DA Approvazione Perizia di Variante e schema di Atto di sottomissione e concordamento nuovi prezzi.

PARERE DI REGOLARITÀ TECNICA

Vista la proposta in oggetto (n. 80 del 09/06/2021) si esprime parere **favorevole** in ordine alla regolarità Tecnica della stessa.

Terni, lì 17/06/2021

IL RESPONSABILE
F.to ING. BARBARA LELI

**PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE E
COPERTURA FINANZIARIA**

Ai sensi dell'art.16 c. 2 del vigente Regolamento di Contabilità approvato con DGR Umbria n. 510 del 07-02-1994;

Vista la proposta in oggetto (n. 80 del 09/06/2021) si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile e copertura di spesa, e si attesta che il presente provvedimento non comporta impegni di spesa a carico del bilancio dell'Ente.

Terni, lì 17/06/2021

IL RESPONSABILE
F.to RAG. DANILO PERI

PARERE DI REGOLARITA' AMMINISTRATIVA

Consorzio di Bonifica Tevere-Nera – Deliberazione n. 71 del 16/06/2021



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA
TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

Il Direttore Dott.ssa Carla Pagliari, vista la proposta in oggetto n. 80 del 09/06/2021, esprime parere FAVOREVOLE in ordine alla Regolarità Amministrativa della stessa.

Terni, li 17/06/2021

IL DIRETTORE
F.to Dott.ssa CARLA PAGLIARI
