

DETERMINA N° 1204 DEL 03/11/2016

OGGETTO:

MO-E-1329 Ord.Reg.le n.5/2014 CUP:B64H14001510002 CIG:642551243E

**Lavori urgenti per la ripresa di diverse frane in sinistra del fiume Panaro tra gli stanti 100
e 103 in comune di Bomporto**

ANNULLAMENTO DETERMINA N.1130 DEL 17/10/2016

**APPROVAZIONE E DIMINUZIONE IMPEGNO PERIZIA DI VARIANTE E
SUPPLETIVA**

Aree Idrografiche
Area Po Emiliano
Sub-Area Emilia Orientale

IL DIRIGENTE

VISTI:

il D.Leg.vo n.112/98;
l'Accordo Costitutivo dell'A.I.PO del 02/08/2001;
il D.P.C.M. del 27/12/2002;
il D.Leg.vo n. 50 del 18/04/2016;

RICHIAMATA la Delibera del Comitato di Indirizzo n. 8 in data 17.02.2014 con la quale è stato approvato il nuovo Assetto Organizzativo dell'Agenzia;

RICHIAMATI:

-l'incarico di responsabilità dirigenziale ad interim di tipologia "Apicale" denominato "Settore Area Po Emiliana", conferito al sottoscritto con lettera prot. n. 38280 del 29 DICEMBRE 2015 per il periodo 1gennaio-31 dicembre2016;
-la Delibera n.32 del 18.12.2015 con la quale il Comitato d'Indirizzo dell'AIPO ha approvato il Bilancio di previsione 2016, il Bilancio pluriennale 2016-2018 e il programma triennale 2016/2018 delle opere pubbliche;

VISTI :

- la Deliberazione del Consiglio dei Ministri del 09.05.2013;
- l'Ordinanza del Commissario Delegato della Regione Emilia Romagna n. 5 del 08/07/2014 concernente l'elenco degli " Interventi urgenti relativi al programma di messa in sicurezza idraulica dei territori connessi ai fiumi che hanno generato gli interventi alluvionali verificatisi tra il 17 ed il 19 gennaio 2014-Secondo stralcio;

CONSIDERATO che:

- l'intervento in argomento è stato indicato nei suddetti elenchi, identificato con il Codice Intervento 10974;
- al suo finanziamento può quindi provvedersi con le risorse iscritte nella contabilità speciale n. 5699 intestata al Commissario Presidente della Regione Emilia Romagna ex D.L. 74-2012, convertito con modificazioni della legge n.122/2012;
- che i lavori in argomento ricadono sul Capitolo 201360 del bilancio di previsione 2016/2018;

DATO ATTO che con O.d.S. in data 09/12/2014 è stato nominato Responsabile del Procedimento per i lavori in argomento l'Ing. Federica Pellegrini;

CONSIDERATO che:

- a seguito di procedura negoziata esperita, ai sensi dell'art. 57, comma 6, in data 25/11/2015, i lavori descritti in oggetto sono stati aggiudicati dal Dirigente d'Area Po Emiliano, all' A.T.I. Lusignani Costruzioni s.n.c.-Idrovie s.r.l. con il ribasso offerto del 32,042% sull'importo di € 566.511,17 e, quindi, per un importo netto lavori pari ad € 384.989,66 oltre ad € 100.161,18 per costi mano d'opera ed € 12.992,61 per oneri di sicurezza;
- con Determina n. 269 del 30/03/2016 sono stati assunti a carico del cap. 201360 previsione 2016:
 - a) € 607.735,01 per lavori, manodopera, oneri ed IVA a favore dell' A.T.I. Lusignani Costruzioni snc-Idrovie s.r.l. - IMP.N. 854;
 - b) € 6.344,00 per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione a favore del Geom. Mario Donati – IMP. N.855;
 - c) € 250,00 per assicurazione progettisti a favore di AON S.p.A. IMP.N. 857;
 - d) € 10.194,97 per incentivo progettazione a favore dei dipendenti AIPO IMP. N. 856;

PRESO ATTO che durante l'esecuzione dei lavori, ed in particolare dopo il disboscamento della porzione di sponda non interessata dall'intervento iniziale (tra la fine del tratto 1 e l'inizio del tratto 2, ovvero tra le sezioni costruttive 13 + 18m e 20 +6m), si è potuto notare come in realtà anche questa parte di sponda sia interessata da fenomeni di erosione e conseguenti diffusi dissesti.

Si è pertanto ritenuto opportuno proporre la sistemazione morfologica dell'intera area, onde evitare il progredire delle frane ed evitare che il dissesto coinvolga anche il rilevato arginale.

A tale scopo verranno realizzati ulteriori 260 m di difesa spondale secondo la metodologia dià riportata nella sezione tipologica.

EVIDENZIATO quanto sopra, si è reso necessario procedere alla redazione di una perizia di variante suppletiva, ai sensi dell'art.132 c.1 lett.b) del D.Lgs 163/2006 e smi e art.161 c.12 DPR 207/2010 e smi, con un incremento dell'importo contrattuale di € 122.898,73.

I maggiori lavori saranno eseguiti dall' A.T.I. Lusignani Costruzioni snc- Idrovie s.r.l. già aggiudicataria dei lavori principali agli stessi patti, prezzi e condizioni del contratto principale, con un maggior tempo utile rispetto al contratto principale di gg.20 naturali e consecutivi, giusta atto di sottomissione sottoscritto per accettazione.

ATTESO che:

- per mero errore di trascrizione il quadro economico della perizia di variante e suppletiva riportato nella Determina n. 1130 del 17/10/2016 risulta errato

ESAMINATA la perizia di variante e suppletiva n. 275 del 23/09/2016, redatta dal Geol.,Stefano Parodi dell'AIPO di Parma e dall'ing. Stefano Baldini dell'Ufficio Operativo di Modena, relativa ai suddetti lavori, dell'importo complessivo netto di € 900.000,00 viene così rimodulato:

A) Lavori	
lavori al netto	€ 472.029,34
Oneri per la manodopera	€ 122.018,99
Oneri di sicurezza	€ 16.285,91
sommano	<u>610.334,24</u>
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione	
IVA 22%	€ 134.273,53
Incentivo progettazione	€ 10.194,97
Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€ 7.465,39
Supporto alla progettazione	€ 21.569,60
Autorità Nazionale Anti Corruzione	€ 375,00
Assicurazione progettisti per lavori	€ 250,00
Incarico per supporto rilievi topografici in corso d'opera	€ 6.670,05
Indagini geofisiche	€ 30.347,50
Imprevisti ed eventuali opere complementari	€ 78.519,72
sommano	<u>€ 289.665,76</u>
Totale	<u>€ 900.000,00</u>

RICHIAMATA la Direttiva sulle procedure di approvazione delle varianti in corso d'opera n. 20001 del 24/05/2010 e verificato che la variante in questione rientra nella casistica indicata alla lettera B);

SI RENDE necessario approvare la suddetta perizia di variante e suppletiva per dare un corretto avvio alle opere di che trattasi, per le motivazioni emerse in premessa, provvedendo al finanziamento della maggiore spesa di € 136.872,76 di cui € 87.039,68 per lavori, € 21.857,81 per incidenza mano d'opera, € 3.293,30 per oneri sicurezza ed € 24.681,97 per I.V.A., attingendo dalle somme "per imprevisti ed arrotondamenti" come si evince dalla rimodulazione del quadro economico sopra riportato;

CONSIDERATO che a seguito dell'aumento dei lavori si è provveduto ad incrementare, come concordato, la parcella del coordinatore per la sicurezza Geom. Mario Donati, nonché alla redazione del relativo atto di sottomissione, agli stessi patti e condizioni del disciplinare principale.

RILEVATO che, per le motivazioni esposte in premessa, con Determina n. 1130 del 17/10/2016 si erano integrati i seguenti impegni a carico del Cap. 201360 del Bilancio di previsione 2016:

- IMP. N. 854 di € 149.936,45 per maggiori lavori, oneri ed IVA a favore dell' A.T.I. Lusignani Costruzioni snc -Idovie s.r.l.
- IMP. N. 855 di € 1.151,62 per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione a favore del Geom. Mario Donati ;

CONSIDERATO inoltre che:

- alla luce della rimodulazione del quadro economico l'integrazione risulta la seguente:
- IMP. N. 854 di € 136.872,76 per maggiori lavori, oneri ed IVA a favore dell' A.T.I. Lusignani Costruzioni snc -Idovie s.r.l.;
- IMP. N. 855 di € 1.121,39 per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione a favore del Geom. Mario Donati ;
- sull' IMP.N. 854/2016 la diminuzione è pari ad € 13.063,69
- sull'IMP. N. 855/2016 la diminuzione è pari ad € 30,23

DETERMINA

- 1) di annullare la Determina n. 1130 del 17/10/2016;
- 2) di approvare la perizia di variante e suppletiva dei suddetti lavori nell'importo complessivo netto di € 900.000,00, secondo il quadro economico di seguito riportato:

B) Lavori		
lavori al netto	€	472.029,34
Oneri per la manodopera	€	122.018,99
Oneri di sicurezza	€	16.285,91
	sommano	<u>610.334,24</u>
C) Somme a disposizione dell'Amministrazione		
IVA 22%	€	134.273,53
Incentivo progettazione	€	10.194,97
Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€	7.465,39
Supporto alla progettazione	€	21.569,60
Autorità Nazionale Anti Corruzione	€	375,00
Assicurazione progettisti per lavori	€	250,00
Incarico per supporto rilievi topografici in corso d'opera	€	6.670,05
Indagini geofisiche	€	30.347,50
Imprevisti ed eventuali opere complementari	€	78.519,72
	sommano	<u>€ 289.665,76</u>
	Totale	<u>€ 900.000,00</u>

- 3) di procedere all'affidamento diretto dei maggiori lavori previsti nella perizia di variante e suppletiva di che trattasi, pari ad € 112.190,79 a favore dell' A.T.I. Lusignani Costruzioni snc -Idovie s.r.l. agli stessi patti, prezzi e condizioni del contratto principale, con un maggior tempo utile rispetto al contratto principale di gg.20 naturali e consecutivi;
- 4) di approvare lo schema di atto di sottomissione, sottoscritto per accettazione, che verrà in seguito formalizzato;
- 5) di autorizzare la consegna dei lavori variati e suppletivi di che trattasi, all' A.T.I. Lusignani Costruzioni snc -Idovie s.r.l., nelle more della formalizzazione dell'atto di sottomissione, al fine di dar continuità alla realizzazione dei lavori attualmente in corso;
- 6) ai fini dell'efficacia della presente determinazione si dispone, ai sensi dell'art.18 della L.134/2012, la pubblicazione sul sito WEB, sezione <Trasparenza> dei dati riportati in calce al presente provvedimento predisposti e sottoscritti dal responsabile del Procedimento.

Il Dirigente
Ing. Ivano Galvani
Firmato digitalmente

IG/RA

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria

CAP. 201360 -BILANCIO 2016- PCF U.2.02.03.99.000

€ 13.063,69 classe ATI 90001 diminuzione IMP. N. 854

€ 30,23 cod. ben. 1518 diminuzione IMP. N. 855

La P.O. Bilancio e Programmazione Economica:

Dott.ssa Alessandra Farina

Firmato digitalmente

- **A.T.I. Lusignani Costruzioni snc – Idrovie srl**
 - C.F. e P.I.: : 01797770342
 - Importo € 112.190,79
 - Modalità seguita per l'individuazione del beneficiario: Affidamento Diretto
 - Numero dei partecipanti/invitati:
 - Tempo previsto per l'esecuzione:
 - Responsabile del Procedimento: Ing. Federica Pellegrini
 - Dirigente struttura proponente: Ing. Ivano Galvani
- Il Responsabile del Procedimento

Parma, 03/11/2016

