

DETERMINA N° 1519 DEL 01/12/2015

OGGETTO:

SO-E-259 Lavori di sistemazione della confluenza fiume Adda e torrente Poschiavino nei comuni di Tirano, Villa di Tirano e Bianzone (SO).

CUP B89H07000420001 CIG 5475230EB7

APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE IN DIMINUZIONE

Aree Idrografiche
Area Po Lombardo
Sub-Area Lombardia Orientale
Ufficio Operativo di Cremona

IL DIRIGENTE

- il D.Lgs. 31 marzo 1998 n.112 e s.m.i.;
- l'accordo istitutivo dell'A.I.Po del 2 agosto 2001;
- il D.P.C.M. del 27 dicembre 2002;
- il d.lgs. 12 aprile 2006, n. 163 e s.m.i.;
- la Delibera del Comitato di Indirizzo n. 1 in data 19.2.2009 con la quale è stata approvata la modifica e l'integrazione del Regolamento di organizzazione di AIPO;
- la Delibera del Comitato di Indirizzo n. 2 in data 19.2.2009 con la quale è stato approvato il nuovo Assetto Organizzativo dell'Agenzia e successivi assestamenti disposti dal Direttore;

RICHIAMATI

- l'incarico Dirigenziale conferito al sottoscritto con provvedimento del Direttore n. 000639 in data 08/01/2013;

RICHIAMATE:

la Deliberazione n. 27 del 17.07.2014 con la quale il Comitato di Indirizzo ha nominato quale Direttore Vicario dell'Agenzia il Dott. Ing. Bruno Mioni e la successiva Deliberazione n. 36 del 18.12.2014 con la quale lo stesso Comitato ha disposto il rinnovo del suddetto incarico;

- la Deliberazione del Comitato di Indirizzo n. 31 del 18.12.2014 con la quale è stato approvato il Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2015 ed il Bilancio di Previsione Pluriennale per gli esercizi finanziari 2015/2017;

RICORDATO che il Responsabile del Procedimento per l'intervento in oggetto è il Dott. Ing. Luigi Mille,

giusta nomina in data 04.04.2003 – prot. 3524;

VERIFICATO che:

- l'intervento in oggetto fa parte del programma L. 102/90 Valtellina "Integrazione e revisione dello stralcio di schema previsionale e programmatico per la difesa del suolo e riassetto idrogeologico della Valtellina e delle adiacenti zone delle provincie di Bergamo, Brescia, Como e Lecco" per l'importo di € 4.906.340,54;

- l'importo di € 159.831,56 deriva da compensazione dell'onere dell'esecuzione delle opere con il valore del materiale estratto e riutilizzabile;

- l'intervento è inserito nell'elenco annuale 2013 COD.INT.AMM.NE CR-2012-001 per l'importo di € 4.885.178,6, in quanto € 21.161,93 sono già stati impegnati per indagini, classificate E-SPEC-678;

- l'Ufficio Bilancio ha assunto l'accantonamento di € 4.885.178,61, a carico del Cap. 20152 del bilancio di previsione 2013 – accantonamento n. 100041/01;

- le risorse finanziarie, pari al totale degli interventi programmati della L. 102/90, sono state trasferite dalla Regione Lombardia ed incassate da AIPo sul Cap. 20110/E con reversale n. 10 del 11.07.2003;

RICHIAMATA la Determina Dirigenziale n. 1490 del 06.12.2013 con la quale è stato approvato il progetto esecutivo;

VISTA la variante migliorativa proposta in data 15.09.2015 dell'ATI GROLLI COSTRUZIONI SRL – DE FABIANI SRL esecutrice dei lavori, redatta ai sensi dell'art. 162 comma 3) del D.P.R. 207/2010 con riferimento, nello specifico, all'intervento di rialzo delle quote di ritenuta in sponda destra;

CONSIDERATO che la variante, pur mantenendo invariate le caratteristiche estetiche e funzionali dei manufatti, offre significativi vantaggi in termini di rapidità e sicurezza di esecuzione, di garanzia di durabilità delle opere oltre ad una riduzione del costo complessivo dell'intervento;

VISTO l'esito favorevole di approvazione in sede di Conferenza dei Servizi del 29/10/2015 tenutasi presso l'Ufficio Operativo di Cremona;

RICHIAMATO il Quadro Economico di spesa rimodulato in occasione della redazione della summenzionata variante e di seguito riportato:

A) LAVORI

a1) importo lavori a base di gara	€	3 523 783,70
a2) importo opere in compensazione	€	<u>160 388,52</u>
a3) importo totale lordo lavori	€	3 684 172,22
a4) Ribasso d'asta del 22,50% su a1)	€	-792 851,33
a5) importo totale netto lavori	€	2 891 320,89
a6) oneri sicurezza	€	<u>95 000,00</u>
TOTALE NETTO LAVORI E SICUREZZA A)	€	2 986 320,89

di cui:

da pagare previa fattura	€	2 825 932,37
in compensazione	€	160 388,52

B) SOMME A DISPOSIZIONE

B1) IVA 22% su A	€	656 990,59
------------------	---	------------

~	B2) incentivo progettazione (2%)	€	76 330,40
~	B3) acquisizione aree	€	60 000,00
~	B4) rilievi topografici/frazionamenti	€	8 066,67
~	B5) indagini geologico-geognostiche	€	21 161,93
~	B6) incarico D.L.	€	48 000,00
~	B7) incarico Coord Sic Progettazione	€	6 780,01
~	B8) incarico Coord Sic Esecuzione	€	30 000,00
~	B9) Spese per collaudo tecnico-amministrativo e statico	€	17 000,00
~	B10) incarico calcoli statici	€	6 921,20
~	B11) incarico elab grafici	€	3 422,85
~	B12) incarico per indagini archeologiche preliminari	€	3 509,00
~	B13) Spese tecniche assistenza archeologica in corso d'opera	€	10 000,00
~	B14) indagini preliminari terre e rocce di scavo D.M. 161/2012	€	3 086,60
~	B15) Spese per indagini in corso d'opera terre e rocce di scavo D.M. 161/2013	€	1 500,00
~	B16) Assicurazione progettisti	€	3 088,50
~	B17) Assicurazione Gruppo Verifica Progetto	€	2 936,81
~	B18) interferenze	€	90 000,00
~	B19) Accantonamento 1% di cui all'art. 133 D.lgs 163/06	€	38 165,20
~	B20) Spese di appalto e pubblicità	€	13 000,00
~	B21) imprevisti	€	1 890,97
~	B22) lavori in economia	€	1 000,00
~	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B)	€	<u>1 102 850,74</u>
~	TOTALE PROGETTO A)+B)	€	4.089.171,63

PRESO ATTO:

che l'importo dei lavori in diminuzione relativo alla variante in oggetto risulta pari al 1.05 % dell'importo originario del contratto;
che il nuovo importo va inteso a corpo;
che l'ATI GROLLI COSTRUZIONI SRL – DE FABIANI SRL e La Direzione dei Lavori, nella persona del Dott. Ing. Benedetto Del Simone libero professionista con studio in Via San Carlo n. 12, 23037 Tirano (SO), hanno sottoscritto, in data 10.11.2015 l'atto di sottomissione, senza riserva alcuna, facente parte degli elaborati di perizia di variante;

RICHIAMATA la Direttiva n. 0020001 in data 24.05.2010 sulle procedure di approvazione delle varianti in corso d'opera e verificato che la variante in questione può rientrare nella casistica indicata alla lettera a);

DETERMINA

- di approvare in linea tecnica ed amministrativa nell'importo complessivo netto dei lavori per € 2.986.320,89 secondo il quadro economico sopra riportato la perizia di variante dei Lavori di sistemazione della confluenza fiume Adda e torrente Poschiavino nei comuni di Tirano, Villa di Tirano e Bianzone (SO);
- di approvare l'atto di sottomissione sottoscritto per accettazione dall'Impresa ATI GROLLI COSTRUZIONI SRL – DE FABIANI SRL;
- di ridefinire l'importo del contratto affidato all'Impresa ATI GROLLI COSTRUZIONI SRL – DE FABIANI SRL in complessivi netti € 2.986.320,89 comprensivi degli oneri di sicurezza.

Il Dirigente
Dott. Ing. Luigi Mille



LM/SM

Il presente provvedimento è redatto in duplice originale, di cui uno viene consegnato alla Direzione – Ufficio O.C.R.E. e uno conservato agli atti d'Ufficio.

Parma, 01/12/2015