

**DETERMINA N° 549 DEL 06/07/2017**

**OGGETTO:**

**MB-E-6-PI CUP: B44H1700000002 Fiume Lambro PTI I° Livello Milano- Lavori di somma urgenza per la sistemazione a rischio di ribaltamento muro di sponda in località "Molino Bassi" comune di Sovico.**

**CIG: 69740174E3 - Lavori**

**CIG: ZB31D4D849 - Smaltimento rifiuti.**

**APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE ED IMPEGNO DI SPESA**

Direzione  
Direzione tecnica centrale - Progetti interventi, ICT  
Direzione territoriale idrografica Lombardia occidentale

#### **IL DIRIGENTE**

#### **VISTI:**

- 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. 50/2016;

**RICHIAMATO** l'incarico di Coordinatore dell'Area Idrografica Lombarda conferito all'Ing. Luigi Mille con provvedimento del Direttore n.503 in data 11.01.2017;

#### **RICHIAMATE:**

- la Delibera n° 35 del 14-12-16 con la quale il Comitato di Indirizzo ha approvato il bilancio di previsione per il triennio 2017-2019;
- la determina direttoriale n.4 del 10.01.2017, con la quale si è approvato "il documento tecnico di accompagnamento al bilancio di previsione 2017-2019" ed il "Bilancio finanziario gestionale 2017-2019";

**VISTA** la Direttiva n.6038 del 16.02.2011, in merito alle disposizioni normative e procedurali in materia di "Somma Urgenza";

**RICHIAMATO** l'incarico di Coordinatore dell'Area Idrografica Lombarda conferito al sottoscritto con provvedimento del Direttore n.503 in data 11.01.2017;

**DATO ATTO** che Responsabile del Procedimento per l'intervento in oggetto è il Dott. Ing. Gaetano La Montagna, giusta O.d.s. in data 23-01-2017;

**VISTA** la Convenzione tra l'AIPO ed il Parco Regionale della Valle del Lambro per la definizione del rapporto di collaborazione in attuazione della d.g.r. della Regione Lombardia 23-10-2015 n° X/4229, nella quale, all'art. 6, rientra il presente progetto all'interno degli interventi di manutenzione straordinaria, per i quali è stabilita una quota di contributo pari al 5% del finanziamento complessivo;

**PRESO ATTO** della convenzione di che trattasi rep. N.1282 del 15.06.17 (MB-E-5-M, DD n.486 del 14.06.17);

**PREMESSO** che nel corso degli eventi metereologici dal 25 al 29.11.2016 si sono riscontrate delle accentuazioni di pericolosità ed eventuale crollo di un muro spondale in cls gabbionate/pietrame in comune di Sovico (MB);

**CONSIDERATO** che si è riscontrata la necessità di intervenire e si è proceduto a redigere una perizia per le opere da eseguire;

**VISTO** il benessere espresso dal Direttore in data 11.1.2017;

**VISTA** la Determina Dirigenziale n° 64 del 31-01-2017 con la quale:

- è stato approvato il progetto esecutivo redatto dalla Dott.ssa Ing. Sabrina Canali e dal Geom. Stanislao Moccia dell'AlPo - Ufficio Operativo di Milano- dei "Lavori di Somma Urgenza Fiume Lambro PTI- I° livello Milano, per la sistemazione a rischio di ribaltamento muro di sponda in località "Molino Bassi" Comune di Sovico " - nell'importo complessivo lordo di € 141.401,00 secondo il seguente quadro economico:

<b>A</b>	<b>IMPORTO LAVORI:</b>	<b>Euro</b>
	Importo lavori a corpo e a misura soggetti a ribasso	95.000,00
	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	4.275,00
	<b>TOTALE LAVORI (A)</b>	<b>99.275,00</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>	
	Assicurazione AlPo progettisti	250,00
	Incentivo alla progettazione ex art. 92 DLgs 163/2006 e ssmmii	1.985,50
	Incarico esterno per Supporto al RUP, C.S.P. e C.S.E., IVA e CNPAIA incluse	7.800,00
	IVA sui lavori (A)	21.840,50
	imprevisti e attività di recupero e smaltimento rifiuti D.Lgs 152/2006, incluso iva	16.500,00
	<b>TOTALE SOMME (B)</b>	<b>48.126,00</b>
	<b>TOTALE PERIZIA (A+B)</b>	<b>147.401,00</b>

- è stato incaricato l'Ufficio Operativo di Milano a dar corso alle procedure di affidamento dei lavori di cui al progetto sopraindicato, secondo le Direttive n.179/2011 e n. 180/2011 e come previsto dall'art. 36, comma 2, del D.Lgs 50/2016, con il criterio del prezzo più basso per un importo complessivo di €. 99.275,00, di cui € 95.250,00= per lavori soggetto a ribasso, ed € 4.275,00= per oneri sicurezza non soggetto a ribasso;

**PRESO ATTO** che i lavori di cui all'oggetto sono stati aggiudicati con Procedura Negoziata - giusto verbale in data 21-02-2017 - all'Impresa MORANI S.R.L. con il ribasso offerto del 25,01 % e quindi per l'importo netto di Euro 71.240,50.= oltre ad Euro 4.275,00= per oneri sicurezza, per complessivi €. 75.515,50=;

**DATO ATTO CHE:**

-con verbale in data 21-02-2017 è stato affidato alla Ditta RICCARDI GROUP S.R.L. per l'importo netto di €. 12.172,13= l'incarico di recupero dei materiali provenienti dalle lavorazioni del cantiere;

- che per il supporto al Rup si è individuato il Parco Valle Lambro in forza della Convenzione indicata in premessa, che emetterà regolare fattura comprensiva di IVA al 22%;

**CONSIDERATO CHE:**

- in corso d'opera si è ravvisata la necessità di apportare alcune varianti ai lavori principali per il verificarsi di circostanze imprevedute e imprevedibili, ai sensi dell'art. 106, C. 1, Lettera c) del D. Lgs. 50/2016;

- si è reso necessario procedere urgentemente, per non pregiudicare la pubblica incolumità, alla redazione di una perizia di variante suppletiva, senza apportare fermo cantiere;

-le modifiche apportate nel complesso hanno comportato una variazione in aumento dell'importo lavori a base d'asta pari a €. 13.481,17= a cui è stato applicato il ribasso contrattuale del 25,01%;

**ATTESO CHE** l'Impresa MORANI S.R.L., ha accettato l'esecuzione dei nuovi lavori con lo stesso ribasso del contratto principale 25,01%, ai sensi dell'art. 106, c. 12 D.Lgs. 50/2016, e quindi per il maggior importo di €. 10.109,53=, per complessivi €. 81.350,03=-inferiore al quinto dell'importo di affidamento dei lavori principali - agli stessi patti, prezzi e condizioni del contratto principale;

**ESAMINATA** la perizia di variante suppletiva redatta nel marzo u.s., nell'importo netto complessivo lavori di €. 85.625,03=;

**RIMODULATO** il quadro economico a cura del R.U.P., a seguito delle negoziazioni esperite con modalità di somma urgenza:

<b>A) LAVORI</b>	
1)- Lavori netto ribasso 25,01%	€. 81.350,03
2)- Oneri sicurezza	€. 4.275,00
<b>TOTALE A)</b>	<b>€. 85.625,03</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE</b>	
1)- Iva 22 %	€. 18.837,51
2)- Incentivo prog.ne art.18L.109/94 e smi	€. 1.985,50
3)-Supp. Prog.ne- assist. DL-collaudo c.a.(PRVL)	€. 8.405,80
4)-Smaltimento rifiuti (Riccardi Srl)	€. 14.850,00
5)- Imprevisti sui lavori	€. 1.650,00
<b>TOTALE B)</b>	<b>€. 45.728,81</b>
<b>TOTALE A) + B)</b>	<b>€. 131.353,84</b>

**ESPLETATE** con esito positivo, le verifiche di legge relativamente agli affidamenti di cui sopra;

**PRESO ATTO CHE:**

-l'intervento in argomento risulta finanziato con le risorse per le spese continuative di cui alla tabella C1 del DPCM del 14-12-2000 pari a €. 29.911.788,00=;

-in base a quanto previsto dall'art. 4 del DPCM del 27-12-2002 sono state trasferite ad AIPo per l'esercizio delle funzioni del Magistrato per il Po conferite dal D.Lgs. 112/98;

-le risorse sopradette sono state accertate sul titolo 2° del bilancio 2017 dell'agenzia sul capitolo di entrata 101850, accertamento 56/2017, per €. 19.896.178,80=, effettuato con DD. N° 77 del 01-02-2017;

**CONSIDERATO** necessario ed urgente provvedere ad assumere i seguenti impegni sul bilancio 2017 così come di seguito specificato:

- a) € 104.462,54 a carico del cap.107012, per lavori, oneri e Iva a favore di MORANI S.R.L.;
- b) € 1.985,50 a carico del cap. 107012, per incentivo prog.ne a favore di dipendenti AIPo;
- c) € 14.850,00 a carico del cap.107012, per lavori di smaltimento rifiuti a favore di RICCARDI GROUP S.R.L.;
- d) € 8.405,80 a carico del cap.107017 per progettazione, assist. DL e collaudo, come da convenzione rep.1282 del 14.6.17, a favore del PARCO REG. VALLE LAMBRO;

**VERIFICATO** che il cap.107012 del bilancio Aipo ad oggi presenta la necessaria disponibilità;

**DATO ATTO** che l'attuale disponibilità sul cap.107017 del bilancio Aipo 2017, non consente l'assunzione dell'impegno di spesa di € 8.405,80 a favore del PARCO REG. VALLE LAMBRO e che pertanto risulta necessario rinviare lo stesso ad avvenuta variazione da parte dell'Ufficio Bilancio;

**RITENUTO** che la perizia è stata redatta in conformità alla normativa vigente;

**AI SENSI** delle norme e del Regolamento di Contabilità;

**DETERMINA**

1)) di approvare la perizia di variante dei lavori di somma urgenza per la sistemazione a rischio di ribaltamento muro di sponda in località "Molino Bassi" comune di Sovico, sulla scorta degli affidamenti di cui in premessa, il quadro economico rielaborato dal RUP nell'importo complessivo netto di €. **131.603,84=** così suddiviso:

<b>A) LAVORI</b>	
1)- Lavori netto ribasso 25,01%	€. 81.350,03
2)- Oneri sicurezza	€. 4.275,00
<b>TOTALE A)</b>	<b>€. 85.625,03</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE</b>	
1)- Iva 22 %	€. 18.837,51
2)- Incentivo prog.ne art.18L.109/94 e smi	€. 1.985,50
3)-Supp. Prog.ne- assist. DL-collaudo c.a.(PRVL)	€. 8.405,80
4)-Smaltimento rifiuti (Riccardi Srl)	€. 14.850,00
5)- Imprevisti sui lavori	€. 1.650,00
<b>TOTALE B)</b>	<b>€. 45.728,81</b>
<b>TOTALE A) + B)</b>	<b>€. 131.353,84</b>

2) di approvare e prendere atto della definitiva aggiudicazione in argomento all'Impresa MORANI S.R.L., per l'importo netto di €. 85.625,03= compreso oneri di sicurezza per €. 4.275,00=, che verrà formalizzato con il relativo atto contrattuale , Cod. CIG 69740174E3;

3) di prendere atto ed approvare l'incarico per supporto alla progettazione/assistenza e collaudo dei cementi armati affidato al PARCO REGIONALE DELLA VALLE DEL LAMBRO, come previsto dalla convenzione in via di perfezionamento formale, per l'importo netto complessivo di €. 8.405,80;

4) di prendere atto ed approvare i lavori per lo smaltimento dei rifiuti affidato alla RICCARDI GROUP S.R.L. per l'importo netto di €. 12.172,13= COD. CIG: ZB31D4D849;

5) di impegnare a carico del cap. 107012 del bilancio di previsione 2017 l'importo complessivo di €. 121.298,08, così come di seguito specificato:

- a) €. 104.462,54 per lavori, oneri e Iva a favore di MORANI S.R.L.;
- b) €. 1.985,50 per incentivo prog.ne a favore di dipendenti AIPo;
- c) €. 14.850,00 per lavori di smaltimento rifiuti a favore di RICCARDI GROUP S.R.L.;

6) di rinviare l'impegno di spesa sul capitolo 107017 per € 8.405,80 a favore del PARCO REG. VALLE LAMBRO, con successivo provvedimento dirigenziale, dopo l'avvenuta variazione da parte dell'Ufficio Bilancio;

7) ai fini dell'efficacia della presente determinazione si dispone:

- a) la pubblicazione sul sito WEB , sezione <Amministrazione Trasparente> dei dati riportati in calce al presente provvedimento predisposti e sottoscritti dal Responsabile del Procedimento, come da documentazione agli atti;
- b) l'applicazione delle informazioni necessarie per gli adempimenti previsti dal D.Lgs. 229/2011.

8) di allegare alla presente determina, quale parte integrante:

- relazione tecnica illustrativa
- verbale di gara .

9) di trasmettere il presente atto:

- All'Ufficio Bilancio per le proprie competenze, al fine della variazione di bilancio e per la relativa assunzione dell'impegno così come indicato al punto 6)
- al Rup;
- all'Ufficio Anticorruzione;

- all'Ufficio OCRE.

Il Coordinatore dell'Area Lombarda  
Dott. Ing. Luigi Mille  
(firmato digitalmente)

LM/GLM/CG/ag

"Il presente provvedimento viene consegnato alla Direzione – Ufficio O.C.R.E. e A.T. e smistato col sistema DOQUI".

Visto di Regolarità Contabile attestante la copertura finanziaria  
BILANCIO 2017

CAP 107012/S BILANCIO 2017 PCF: 1.03.02.09.012-		
-MORANI S.R.L – (Benef. 100399) CIG: 69740174E3	€. 104.462,54	IMP.N.2925/2017
-Dipendenti AIPO ( Benef. 129)	€. 1.985,50	IMP.N.2926/2017
RICCARDI GROUP S.R.L. (Benef.8113) CIG:ZB31D4D849	€. 14.850,00	IMP.N.2927/2017

Il Dirigente Dott. Romano Rasio  
(firmato digitalmente)

**a) MORANI S.R.L.;**

- C.F./ P.I.:00601130354 ;
- Importo netto €. 75.515,50;
- Modalità seguita per l'individuazione del beneficiario: Proc. Neg.;
- Responsabile del Procedimento: Ing. Gaetano La Montagna;
- Dirigente competente: Ing Luigi Mille;
- Numero dei partecipanti : n.3 ;
- Tempo utile: 60 gg.;

**b) PARCO REGIONALE DELLA VALLE DEL LAMBRO**

- C.F.:91012870159 P.I.:02074260965 ;
- Importo netto €. 8.405,80;
- Modalità seguita per l'individuazione del beneficiario: Convenzione in corso di perfezionamento;
- Responsabile del Procedimento: Ing. Gaetano La Montagna;
- Dirigente competente: Ing Luigi Mille;
- Numero dei partecipanti : 0

**c)RICCARDI GROUP S.R.L.**

- C.F./P.I.06758290966 ;
- Importo netto €. 12.172,13=;
- Modalità seguita per l'individuazione del beneficiario: Proc. Neg.;
- Responsabile del Procedimento: Ing. Gaetano La Montagna;
- Dirigente competente: Ing Luigi Mille;
- Numero dei partecipanti :1

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Parma, 06/07/2017