

DETERMINA N° 650 DEL 11/07/2018

OGGETTO:

**TO-E-1290 - INTERVENTI DI RIPRISTINO DELL'OFFICIOSITA' IDRAULICA DEL TORRENTE
CHISOLA NEL TRATTO RICOMPRESO TRA VOLVERA E MONCALIERI. CUP: B14H17000780002**

**DETERMINA DI APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE,
ACCERTAMENTO A CARICO DI REGIONE PIEMONTE E IMPEGNI DI SPESA
CIG (Lavori): 7265958A37 – CIG (Coordinatore sicurezza): Z1A1F809C1**

Direzione
Direzione territoriale idrografica Piemonte 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.n. 50 del 18 aprile 2016;

RICHIAMATE:

- le Delibere del Comitato di Indirizzo n. 25 in data 14.7.2016 e n. 30 in data 19/10/2016 con le quali è stato approvato il nuovo modello organizzativo dell'Agenzia ;
- la Deliberazione del Comitato di Indirizzo n. 19 in data 19/12/2017 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2018–2020, il programma triennale 2018-2020;
- l'incarico di responsabilità dirigenziale denominato "Direzione Territoriale Idrografica Piemonte Occidentale", conferito al sottoscritto Atto Direttoriale prot. n. 10283 del 30 aprile 2018;

VISTA:

- l'Ordinanza Commissariale n. 3/A18.000/430 del 22.03.2017, con la quale è stato approvato il Piano relativo ai primi interventi urgenti di protezione civile in conseguenza dell'evento di piena di novembre 2016, che comprende anche l'intervento in questione;
- l'allegato A della citata O.C., in cui AIPO viene individuato ente attuatore di diversi interventi, tra cui quello relativo al ripristino dell'officiosità idraulica del torrente Chisola, nel tratto compreso tra Volvera e Moncalieri (TO_AIPO_430_16_12) per l'importo di € 300.000,00;

DATO ATTO che:

- l'intervento in questione è stato inserito nella programmazione di AIPO con Delibera del Comitato di Indirizzo n. 9 del 20.07.2017 ad oggetto: "Approvazione dell'assestamento al bilancio di previsione 2017-

2019” con cui si è disposto, altresì, di integrare e modificare il programma degli interventi 2017/2019 e l’elenco annuale 2017, approvati con deliberazione n. 35 del 14.12.2016;

- l’intervento in questione è finanziato con i fondi derivanti dall’Ordinanza Commissariale sopra citata n. 3/A18.000/430 del 22.03.2017 per l’importo di € 300.000,00;

- le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento sono state svolte dall’ing. Anna M. Facipieri (incaricata della posizione dirigenziale “Direzione Territoriale Idrografica-Piemonte occidentale” con atto direttoriale n. 46 del 01.02.2017) di cui alla disposizione di servizio del Direttore datata 06.11.2017 fino al 29.12.2017, data in cui l’ing. Anna M. Facipieri ha cessato il suo servizio in AIPO;

- con OdS n. 2 datato 14.06.2017, conservato agli atti del procedimento, il dirigente responsabile della Direzione Territoriale Idrografica Piemonte Occidentale, ing. Anna M. Facipieri, ha provveduto ad individuare i componenti del gruppo di progettazione e dell’ufficio di direzione lavori;

- con Determina Dirigenziale n. 911 del 30.10.2017, a seguito di confronto concorrenziale, è stato affidato l’incarico di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione all’ing. Mariella Agosto, con studio in Castiglione Torinese (TO) e si è provveduto al relativo impegno di spesa di importo pari ad € 3.013,40 (oneri previdenziali e fiscali inclusi) sul capitolo 201371 del bilancio 2017, impegno n. 3934, nonché all’accertamento della relativa entrata sul capitolo 201160 ad oggetto: “*Trasferimento da Regione Piemonte per interventi ordinanze, calamità naturali*”, accertamento n. 1429;

- i tecnici dell’ufficio di Torino, ing. Carmelo Papa e ing. jr. Francesco Zerbini, hanno predisposto il progetto esecutivo dell’intervento di che trattasi, conservato agli atti del procedimento, composto dai seguenti elaborati:

A01 - Relazione tecnica-descrittiva

A02 - Documentazione fotografica

A03 - Elenco prezzi unitari

A04 - Analisi Nuovi Prezzi

A05 - Computo metrico estimativo

A06 - Quadro economico di spesa

A07 - Capitolato Speciale d’Appalto

A08 - Piano di Sicurezza e Coordinamento

C01 - Corografia generale

C02 - Piosasco

C03 - Volvera

C04 - None

C05 - Candiolo

C06 - Piobesi

C07 - Vinovo

C08 - Moncalieri

C09 - Sezioni tipologiche

- il progetto esecutivo in questione aveva il seguente Quadro Economico di spesa:

A)		LAVORI				
	A1	Importo per l'esecuzione dei lavori			€ 218.452,02	
	A2	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso			€ 3.700,00	
					TOTALE LAVORI (A)	€ 222.152,02
B1 Lavori in economia esclusi dell'appalto comprensivi di IVA ed oneri						
	B2	Rilievi, accertamenti ed indagini				€ 5.000,00
	B2.1	Indagini geologico-geotecniche ed ambientali comprese IVA ed oneri			€ 0,00	
	B2.2	Indagini topografiche, rilievi			€ 5.000,00	
	B2.3	Indagini archeologiche compresi IVA ed oneri			€ 0,00	
B3 Allacciamenti a pubblici servizi						€ 0,00
B4 Imprevisti ed arrotondamenti						€ 13.699,10
Espropri, acquisizione aree, occupazioni ed accordi bonari comprensivo di spese tecniche						€ 0,00
B5	B5.1	Espropri, acquisizione aree, occupazioni ed accordi bonari			€ 0,00	

	B5.2	Spese per servizi specialistici per procedure espropriative compresa IVA e oneri previdenziali	€ 0,00		
	B5.3	Spese per pubblicazione avvisi del procedimento espropriativo compresa IVA	€ 0,00		
B6	Accantonamento adeguamento prezzi art. 106 D.lgs 50/2016			€ 0,00	
B7	Spese per spostamento sottoservizi			€ 0,00	
B8	Spese tecniche			€ 7.068,04	
	B8.1	Spese per incentivo alla progettazione (art. 113 del d.lgs 50/2016)	€ 4.443,04		
	B8.2	Redazione elaborati ambientali, archeologici, paesaggistici	€ 0,00		
	B8.3	Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€ 2.375,00		
	B8.4	Assicurazione Gruppo tecnico di progettazione	€ 250,00		
B9	Spese per attività di supporto			€ 0,00	
	B 9.1	Attività tecniche accessorie	€ 0,00		
B10	Spese per commissioni aggiudicatrici			€ 0,00	
B11	Spese per pubblicità di gara			€ 1.000,00	
B12	Spese per Autorità di Vigilanza (delibera ANAC del 5.03.2014)			€ 225,00	
B13	Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche di CSA, collaudi			€ 0,00	
	B13.1	Prove di collaudo comprese IVA ed oneri	€ 0,00		
	B13.2	Incarico di collaudo compreso IVA ed oneri	€ 0,00		
B14	IVA sui lavori (22% di A)			€ 48.873,44	
B15	CN.PAIA (B2.2, B8.2, B8.3) (4%)			€ 295	
B16	IVA su Spese Tecniche (B2.2, B8.2, B8.3) (22%)			€ 1.687,40	
				TOTALE PROGETTO (A+B)	€ 300.000,00

- il progetto è stato validato dal RUP, ing. Anna M. Facipieri, come da verbale conservato agli atti del procedimento, datato 07.11.2017;

VISTA la Determina Dirigenziale n. 972 del 09/11/2017 con cui è stato approvato il progetto esecutivo denominato “(TO-E-1290) - Interventi di ripristino dell'officiosità idraulica del Torrente Chisola nel tratto ricompreso tra Volvera e Moncalieri”, CUP: B14H17000780002, redatto dai tecnici della Direzione Territoriale Idrografica Piemonte Occidentale, Ufficio Operativo di Torino ed è stato incaricato l'ufficio medesimo a dar corso alle procedure per l'affidamento dei lavori mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, c. 2, lett. c) del D.Lgs 50/2016 e s.m.i., per l'importo di € 218.452,02 a base d'asta, approvando a tal fine lo schema di lettera di invito e i relativi allegati e lo schema di scrittura privata;

VISTA la Determina Dirigenziale n.1126 del 15/12/2017 con cui i lavori in argomento sono stati provvisoriamente affidati all'operatore economico Molinelli S.R.L., via Artigianato 4 - 29028 Ponte dell'olio (PC), con un ribasso del 26,37% sull'importo a base d'asta e, quindi, per un importo di € 164.546,22 di cui € 3.700,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso;

CONSIDERATO che nel frattempo si è reso necessario provvedere alla nomina di RUP, in sostituzione dell'ing. Anna Maria Facipieri, cessata dal servizio in AIPo il 29.12.2017, e pertanto, con Ordine di Servizio del 10.01.2018, è stata incaricata di tale funzione l'ing. Chiara Muzzolon;

VISTA la Determina Dirigenziale n.90 del 13/02/2018 con cui:

- i lavori in oggetto sono stati definitivamente affidati all'operatore economico Molinelli S.R.L., via Artigianato 4 - 29028 Ponte dell'olio (PC), con un ribasso del 26,37% sull'importo a base d'asta e, quindi, per un importo di € 164.546,22 di cui € 3.700,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso;
- è stato assunto il relativo impegno di spesa dell'importo complessivo di euro 200.746,39 (o.f.i.);
- a seguito dell'aggiudicazione definitiva e tenuto conto di alcuni errori materiali presenti nel quadro economico riportato nella Determina 1126 del 15.12.2017, il quadro economico è stato riformulato dal RUP come segue:

A)	LAVORI				
	A1	Importo per l'esecuzione dei lavori		€ 218.452,02	
		Ribasso del 26,37%		€ 57.605,80	

		Importo esecuzione lavori ribassato		€ 160.846,22	
A2	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso		€ 3.700,00		
				TOTALE LAVORI (A)	€ 164.546,22
B1	Lavori in economia esclusi dell'appalto comprensivi di IVA ed oneri			€ 0,00	
B2	Rilievi, accertamenti ed indagini			€ 5.000,00	
	B2.1	Indagini geologico-geotecniche ed ambientali comprese IVA ed oneri	€ 0,00		
	B2.2	Indagini topografiche, rilievi	€ 5.000,00		
	B2.3	Indagini archeologiche compresi IVA ed oneri	€ 0,00		
B3	Allacciamenti a pubblici servizi			€ 0,00	
B4	Imprevisti ed arrotondamenti			€ 84.028,17	
	Espropri, acquisizione aree, occupazioni ed accordi bonari comprensivo di spese tecniche			€ 0,00	
B5	B5.1	Espropri, acquisizione aree, occupazioni ed accordi bonari	€ 0,00		
	B5.2	Spese per servizi specialistici per procedure espropriative compresa IVA e oneri previdenziali	€ 0,00		
	B5.3	Spese per pubblicazione avvisi del procedimento espropriativo compresa IVA	€ 0,00		
B6	Accantonamento adeguamento prezzi art. 106 D.lgs 50/2016			€ 0,00	
B7	Spese per spostamento sottoservizi			€ 0,00	
B8	Spese tecniche			€ 7.068,04	
	B8.1	Spese per incentivo alla progettazione (art. 113 del d.lgs 50/2016)	€ 4.443,04		
	B8.2	Redazione elaborati ambientali, archeologici, paesaggistici	€ 0,00		
	B8.3	Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€ 2.375,00		
	B8.4	Assicurazione Gruppo tecnico di progettazione	€ 200,00		
B9	Spese per attività di supporto			€ 0,00	
	B 9.1	Attività tecniche accessorie	€ 0,00		
B10	Spese per commissioni aggiudicatrici			€ 0,00	
B11	Spese per pubblicità di gara			€ 1.000,00	
B12	Spese per Autorità di Vigilanza (delibera ANAC del 5.03.2014)			€ 225,00	
B13	Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche di CSA, collaudi			€ 0,00	
	B13.1	Prove di collaudo comprese IVA ed oneri	€ 0,00		
	B13.2	Incarico di collaudo compreso IVA ed oneri	€ 0,00		
B14	IVA sui lavori (22% di A)			€ 36.200,17	
B15	CN.PAIA (B2.2, B8.2, B8.3) (4%)			€ 295,00	
B16	IVA su Spese Tecniche (B2.2, B8.2, B8.3) (22%)			€ 1.687,40	€ 135.503,78
				TOTALE PROGETTO (A+B)	€ 300.000,00

VISTI:

- il contratto stipulato per la realizzazione dei lavori, giusto Rep. n. 136 del 9.03.2018;
- la consegna dei lavori avvenuta in data 16.03.2018, come da verbale del Direttore Lavori ing. Carmelo Papa, che sulla base del tempo contrattuale pari a 60 giorni naturali e consecutivi poneva il terminare degli stessi in data 14.05.2018;
- la nota AIPO n. 11222 del 11.05.2018 con la quale, a seguito della richiesta inoltrata dall'impresa in epigrafe, inoltrata in data 03.05.2018 (e registrata al protocollo AIPO al n. 10544 in data 4.05.2018) è stata concessa una proroga dei tempi contrattuali di 30 giorni naturali posticipando al 13 giugno 2018 il termine ultimo per dare i lavori finiti a perfetta regola d'arte;
- la sospensione dei lavori avvenuta in data 06.06.2018, per le motivazioni indicate nel verbale di sospensione redatto dal Direttore Lavori ing. Carmelo Papa;
- la ripresa dei lavori avvenuta in data 05.07.2018, come da verbale di ripresa redatto dal Direttore Lavori ing. Carmelo Papa;

CONSIDERATO che:

- nel corso dell'esecuzione dei lavori si è manifestata la necessità di prolungare/completare alcuni degli interventi già previsti nel Progetto Esecutivo originario (stante l'importo finanziato dall'Ordinanza Commissariale sensibilmente inferiore al fabbisogno stimato);
- conseguentemente, con nota AIPO n. 13601 del 07.06.2018 è stato chiesto alla Regione Piemonte - Settore Infrastrutture e Pronto Intervento, l'autorizzazione al riutilizzo del ribasso offerto in sede di gara e con nota n. 29412 del 27.06.2018 (in atti AIPO n. 15482 in pari data) il citato Settore

Regionale trasmetteva la propria det. n. 1841 del 20.06.2018 con la quale autorizzava AIPo a riutilizzare le somme richieste;

- i tecnici dell'ufficio di Torino, ing. Carmelo Papa e ing. jr. Francesco Zerbini hanno redatto la perizia di variante, per un importo dei lavori in aumento di € 32.633,53, che al netto del ribasso d'asta offerto del 26,37%, ammontano ad € 24.028,07 per lavori, cui si sommano € 644,00 per Oneri aggiuntivi della Sicurezza, come stimati dal Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione, ing. Mariella Agosto (secondo gli atti depositati presso la Stazione Appaltante), per complessivi € 24.672,07 (oltre IVA)
- il suddetto importo in aumento, nel rispetto dell'art. 106, comma 2, del Codice degli Appalti, rientra nel limite del 15% dell'importo contrattuale originario, di cui al citato Rep. n. 136 del 9.03.2018;
- gli interventi contenuti nella perizia di variante, riguardano movimentazione di depositi di materiale d'alveo ad imbottimento di tratti in erosione e manutenzione della vegetazione arborea/arbustiva presente sulle sponde del torrente Chisola e, pertanto, non alterano la natura complessiva del contratto, né è previsto il concordamento di nuovi prezzi rispetto a quelli del Progetto Esecutivo;
- per effetto dei lavori aggiuntivi, si rende necessario adeguare in proporzione l'importo dell'incarico del Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, affidato all'ing. Mariella Agosto, nonché l'importo dovuto per incentivo per funzioni tecniche, di cui all'art. 113 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

DATO ATTO che il quadro economico di variante, come rimodulato dal RUP, è il seguente:

A) LAVORI			
A1	Importo lordo per l'esecuzione dei lavori		€ 218.452.02
A2	Importo lordo lavori in variante		€ 32.633.53
A3	importo totale lordo lavori compresa variante		€ 251.085.55
A4	<i>Ribasso 26,37%</i>		€ 66.211.26
A5	Importo netto lavori compresa variante		€ 184.874.29
A6	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso		€ 3.700.00
A7	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, variante, non soggetti a ribasso		€ 644.00
A8	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, complessivi, non soggetti a ribasso		€ 4.344.00
A9	TOTALE LAVORI al lordo, compresa Variante		€ 255.429.55
A10	TOTALE LAVORI al netto, compresa Variante		€ 189.218.29
B) SOMME A DISPOSIZIONE PER L'AMMINISTRAZIONE			
B1	Lavori in economia esclusi dell'appalto comprensivi di IVA ed oneri		€ 0.00
B2	Rilievi, accertamenti ed indagini		€ 0.00
	B2.1	<i>Indagini geologico-geotecniche ed ambientali comprese IVA ed oneri</i>	€ 0.00
	B2.2	<i>Indagini topografiche, rilievi</i>	€ 0.00
	B2.3	<i>Indagini archeologiche compresi IVA ed oneri</i>	€ 0.00
B3	Allacciamenti a pubblici servizi		€ 0.00
B4	Imprevisti ed arrotondamenti		€ 60.104.69
B5	Espropri, acquisizione aree, occupazioni ed accordi bonari comprensivo di spese tecniche		€ 0.00
	B5.1	<i>Espropri, acquisizione aree, occupazioni ed accordi bonari</i>	€ 0.00
	B5.2	<i>Spese per servizi specialistici per procedure espropriative compresa IVA e oneri previdenziali</i>	€ 0.00
	B5.3	<i>Spese per pubblicazione avvii del procedimento espropriativo compresa IVA</i>	€ 0.00

B6	Accantonamento adeguamento prezzi art. 106 D.Lgs 50/2016		€ 0.00	
B7	Spese per spostamento sottoservizi		€ 0.00	
B8	Spese tecniche		€ 8.089.84	
	B8.1	Spese per incentivo per funzioni tecniche (art. 113 del D.Lgs. 50/2016)	€ 5.108.59	
	B8.2	Redazione elaborati ambientali, archeologici, paesaggistici	€ 0.00	
	B8.3	Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€ 2.731.25	
	B8.4	Assicurazione Gruppo tecnico di progettazione	€ 250.00	
B9	Spese per attività di supporto		€ 0.00	
	B 9.1	Attività tecniche accessorie	€ 0.00	
B10	Spese per commissioni aggiudicatrici		€ 0.00	
B11	Spese per pubblicità di gara		€ 0.00	
B12	Spese per Autorità di Vigilanza (delibera ANAC del 5.03.2014)		€ 225.00	
B13	Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche di CSA, collaudi		€ 0.00	
	B13.1	Prove di collaudo comprese IVA ed oneri	€ 0.00	
	B13.2	Incarico di collaudo compreso IVA ed oneri	€ 0.00	
B14	IVA sui lavori (22% di A10)		€ 41.628.02	
B15	CN.PAIA (B2.2,B8.2, B8.3) (4%)		€ 109.25	
B16	IVA su Spese Tecniche (B2.2,B8.2, B8.3) (22%)		€ 624.91	
			TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	€ 110.781.71
			TOTALE PROGETTO (A+B)	€ 300.000.00

DETERMINA

- 1) Di approvare la perizia di variante di luglio 2018, così come redatta dal tecnico dell'ufficio di Torino, ing. Carmelo Papa, progettista nonché Direttore dei Lavori, per l'importo complessivo in aumento dei lavori (al netto del ribasso offerto del 26,37%) e oneri della sicurezza aggiuntivi pari a € 24.672,07 (oltre IVA), secondo il seguente quadro economico, come rimodulato dal RUP:

A) LAVORI			
A1	Importo lordo per l'esecuzione dei lavori	€ 218.452.02	
A2	Importo lordo lavori in variante	€ 32.633.53	
A3	importo totale lordo lavori compresa variante		€ 251.085.55
A4	Ribasso 26,37%		€ 66.211.26
A5	Importo netto lavori compresa variante		€ 184.874.29
A6	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 3.700.00	
A7	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, variante, non soggetti a ribasso	€ 644.00	
A8	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, complessivi, non soggetti a ribasso		€ 4.344.00
A9	TOTALE LAVORI al lordo, compresa Variante		€ 255.429.55
A10	TOTALE LAVORI al netto, compresa Variante		€ 189.218.29
B) SOMME A DISPOSIZIONE PER L'AMMINISTRAZIONE			
B1	Lavori in economia esclusi dell'appalto comprensivi di IVA ed oneri	€ 0.00	
B2	Rilievi, accertamenti ed indagini		€ 0.00
	B2.1	Indagini geologico-geotecniche ed ambientali comprese IVA ed oneri	€ 0.00

	B2.2	Indagini topografiche, rilievi	€ 0.00	
	B2.3	Indagini archeologiche compresi IVA ed oneri	€ 0.00	
B3	Allacciamenti a pubblici servizi			€ 0.00
B4	Imprevisti ed arrotondamenti			€ 60.104.69
B5	Espropri, acquisizione aree, occupazioni ed accordi bonari comprensivo di spese tecniche			€ 0.00
	B5.1	Espropri, acquisizione aree, occupazioni ed accordi bonari	€ 0.00	
	B5.2	Spese per servizi specialistici per procedure espropriative compresa IVA e oneri previdenziali	€ 0.00	
	B5.3	Spese per pubblicazione avvisi del procedimento espropriativo compresa IVA	€ 0.00	
B6	Accantonamento adeguamento prezzi art. 106 D.Lgs 50/2016			€ 0.00
B7	Spese per spostamento sottoservizi			€ 0.00
B8	Spese tecniche			€ 8.089.84
	B8.1	Spese per incentivo per funzioni tecniche (art. 113 del D.Lgs. 50/2016)	€ 5.108.59	
	B8.2	Redazione elaborati ambientali, archeologici, paesaggistici	€ 0.00	
	B8.3	Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€ 2.731.25	
	B8.4	Assicurazione Gruppo tecnico di progettazione	€ 250.00	
B9	Spese per attività di supporto			€ 0.00
	B 9.1	Attività tecniche accessorie	€ 0.00	
B10	Spese per commissioni aggiudicatrici			€ 0.00
B11	Spese per pubblicità di gara			€ 0.00
B12	Spese per Autorità di Vigilanza (delibera ANAC del 5.03.2014)			€ 225.00
B13	Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche di CSA, collaudi			€ 0.00
	B13.1	Prove di collaudo comprese IVA ed oneri	€ 0.00	
	B13.2	Incarico di collaudo compreso IVA ed oneri	€ 0.00	
B14	IVA sui lavori (22% di A10)			€ 41.628.02
B15	CN.PAIA (B2.2, B8.2, B8.3) (4%)			€ 109.25
B16	IVA su Spese Tecniche (B2.2, B8.2, B8.3) (22%)			€ 624.91
			TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	€ 110.781.71
			TOTALE PROGETTO (A+B)	€ 300.000.00

- 2) di far fronte alla spesa derivante dalle obbligazioni di cui ai lavori in argomento, mediante impegno sul capitolo 201370 del Bilancio 2018 ad oggetto: "Realizzazione interventi calamità naturali Piemonte" nel seguente modo:
 - a. € 30.099,92 per lavori (oneri di sicurezza e IVA inclusi) a favore della ditta Molinelli S.R.L.;
 - b. € 665,55 per l'incentivo di cui all'art. 113 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. in favore dei tecnici AIPO, di cui ai citati Ordini di Servizio;
- 3) di far fronte alla spesa derivante dalla variante ai fini dell'adeguamento in proporzione dell'importo dell'incarico del Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, mediante impegno sul capitolo 201371 del Bilancio 2018 ad oggetto: "Incarichi professionali per la realizzazione interventi calamità naturali Piemonte" dell'importo di € 452,01 (oneri previdenziali e IVA inclusi) a favore dell'ing. Mariella Agosto;
- 4) di accertare la relativa entrata, pari a € 31.217,48 sul capitolo 201160 del Bilancio 2018 ad oggetto: "Trasferimento da Regione Piemonte per interventi ordinanze, calamità naturali";

- 5) di inviare la presente determina all'Ufficio Bilancio e Ragioneria per gli adempimenti di competenza;
- 6) di provvedere a far sottoscrivere all'impresa Molinelli S.R.L., con sede via Artigianato 4 - 29028 Ponte dell'olio (PC) il relativo Atto di Sottomissione, che per la natura dei lavori descritti non si configura come modifica sostanziale al contratto originario, ai sensi dell'art. 106, comma 4 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., nonché il Disciplinare aggiuntivo relativo all'incarico di Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione all'ing. Mariella Agosto.

Dott. Ing. Gianluca ZANICHELLI
(FIRMATO DIGITALMENTE)

CM\CM

IL PRESENTE PROVVEDIMENTO E' FIRMATO DIGITALMENTE AI SENSI DELL'ART.21 DEL D.lgs N 82/2005 E S.M.I.E VIENE CONSEGNATO ALLA DIREZIONE- UFFICIO O.C.R.E. e A.T. TRAMITE DOQUI

Visto di Regolarità Contabile che attesta la copertura finanziaria

Bilancio 2018-2020

Importo 2018

Cap. 201370/S P.C.F.: U.2.02.03.99.001

€ **30.099,92** Beneficiario 100065 Impegno n. 3034/2018

€ **665,55** Beneficiario 129 Impegno n. 3035/2018

Cap. 201371/S P.C.F.: U.2.02.03.05.001

€ **452,01** Beneficiario 100954 Impegno n. 3036/2018

Bilancio 2018-2020 Annualità 2018

Cap. 201160 PCF: E.4.02.01.02.001

Beneficiario 265 Importo € **31.217,48** ACC. N. 625/2018

Il Dirigente

Dott. Ing. Luigi MILLE

(firmato digitalmente)

Parma, 11/07/2018