

**Ordinanza del Commissario Delegato ai sensi dell'art. 5 L. 225/1992***Oggetto:*

O.C.D.P.C. n. 482 del 20/09/2017 - O.C.D. nn. 55 e 56 del 09/11/2017 - Intervento Cod. "2017ELI0086" - "Adeguamento idraulico corsi d'acqua area di Quercianella e Chioma - 1° stralcio" - Affidamento in somma urgenza dei servizi di rilievo topografico, di studio idraulico, studio geologico-geomorfologico, studio di fattibilità ipotesi d'intervento e progettazione esecutiva

CUP = J43C17000280002**CIG = 7314010FF9****CIG = 73143031C8****CIG = 7315284B51****CIG = 7315343C01***Direzione Proponente: Difesa del Suolo e Protezione Civile**Struttura Proponente: SETTORE GENIO CIVILE VALDARNO INFERIORE E COSTA**Pubblicità'/Pubblicazione: Burt/BD***ALLEGATI** 9

<i>Denominazione</i>	<i>Pubblicazione</i>	<i>Tipo di trasmissione</i>	<i>Riferimento</i>
A	SI	Cartaceo office automation	Verbale di S.U.
B	SI	Cartaceo office automation	Perizia di affidamento CIG 7314010FF9
C	SI	Cartaceo office automation	Perizia di affidamento CIG 73143031C8
D	SI	Cartaceo office automation	Verbale di S.U.
E	SI	Cartaceo office automation	Verbale di S.U.
F	SI	Cartaceo office automation	Perizia di affidamento CIG 7315284B51
G	SI	Cartaceo office automation	Verbale di S.U.

H	SI	Cartaceo office automation	Perizia di affidamento CIG 731543C01
I	SI	Cartaceo office automation	Schema di contratto

IL COMMISSARIO DELEGATO

Vista la legge 24 febbraio 1992 n. 225 relativa alla istituzione del servizio nazionale della protezione civile ed in particolare l'articolo 5;

Vista la delibera del Consiglio dei Ministri del 15 settembre 2017, con la quale è stato dichiarato, fino al centottantesimo giorno dalla data dello stesso provvedimento, lo stato di emergenza in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nei giorni 9 e 10 settembre 2017 nel territorio dei comuni di Livorno, di Rosignano Marittimo e di Collesalveti, in Provincia di Livorno;

Vista l'ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile n. 482 del 20 settembre 2017, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 226 del 27/09/2017 recante "Primi interventi urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nei giorni 9 e 10 settembre 2017 nel territorio dei comuni di Livorno, di Rosignano Marittimo e di Collesalveti, in Provincia di Livorno";

Vista l'ordinanza commissariale n. 46 del 25/09/2017 con cui il Commissario delegato, ai sensi dell'articolo 1 comma 2 OCDPC n. 482/2017, ha individuato le strutture di supporto alla propria attività ed ha approvato le prime disposizioni organizzative;

Vista l'ordinanza commissariale n. 55 del 09/11/2017 con cui il Commissario delegato, ai sensi dell'articolo 1 comma 3 OCDPC n. 482/2017, ha approvato il Piano degli Interventi;

Vista l'ordinanza commissariale n. 56 del 09/11/2017 con cui il Commissario delegato ha approvato le disposizioni per l'attuazione degli interventi ed, in particolare, l'Allegato B relativo agli interventi eseguiti direttamente dal Commissario delegato avvalendosi della Regione Toscana;

Visto il D.Lgs. n. 50/2016 "Codice dei Contratti pubblici", come modificato dal D.Lgs. n. 56/2017;

Vista la Legge Regionale del 13 luglio 2007, n. 38 "Norme in materia di contratti pubblici e relative disposizioni sulla sicurezza e regolarità del lavoro" ed il relativo regolamento di esecuzione di cui al D.P.G.R. 27 maggio 2008, n. 30/R, per le parti compatibili con la nuova disciplina di cui al D.Lgs. 50/2016;

Considerato che nel Piano degli interventi è compreso l'intervento cod. "2017ELI0086", per un importo di € 200.000,00, attuato direttamente dal Commissario delegato avvalendosi del Settore Genio Civile Valdarno Inferiore e Costa;

Considerato che l'attuazione di tale intervento ha richiesto l'attivazione di alcuni servizi in somma urgenza ai sensi dell'art. 163 c. 6 del D.Lgs. n. 50/2016, e nello specifico:

- servizio di Redazione studio geologico-geomorfologico relativo ai bacini idrografici del Botro Rogiolo, del Fosso della Madonnina e del Fosso del Convento e per l'analisi geologico-geotecnica a supporto della progettazione esecutiva del muro di contenimento in c.a. sul Fosso della Capramorta relativo all'intervento "Adeguamento idraulico corsi d'acqua area di Quercianella e Chioma - 1° stralcio" come risulta da Verbale predisposto in data 20/10/2017 (allegato A) e dalla Perizia di affidamento del 16/11/2017 (allegato B), allegati al presente provvedimento a farne parte integrante e sostanziale;

- servizio di Redazione studio idraulico, studio di fattibilità ipotesi di intervento e progetto interventi Botro Rogiolo, Fossi di Quercianella e Torrente Chioma, verifica idraulica e studio di fattibilità dei possibili interventi di riduzione di rischio idraulico associato al Botro Rogiolo, Fosso Madonnina, Fosso del Convento ed al Torrente Chioma relativo all'intervento "Adeguamento idraulico corsi d'acqua area di Quercianella e Chioma – 1° stralcio" come risulta da Verbale predisposto in data 20/10/2017 (allegato A) e dalla Perizia di affidamento del 16/11/2017 (allegato C), allegati al presente provvedimento a farne parte integrante e sostanziale;
- servizio di Rilievo topografico Botro Rogiolo come risulta da Verbale predisposto in data 17/10/2017 (allegato D) e servizio di Rilievo topografico Botro di Quercianella come risulta da Verbale predisposto in data 17/10/2017 (allegato E) e dalla Perizia di affidamento di entrambi i servizi del 16/11/2017 (allegato F), allegati al presente provvedimento a farne parte integrante e sostanziale, relativi all'intervento "Adeguamento idraulico corsi d'acqua area di Quercianella e Chioma – 1° stralcio";
- servizio di Rilievo topografico Torrente Chioma dell'intervento "Adeguamento idraulico corsi d'acqua area di Quercianella e Chioma – 1° stralcio" come risulta da Verbale predisposto in data 20/10/2017 (allegato G) e dalla Perizia di affidamento del 16/11/2017 (allegato H), allegati al presente provvedimento a farne parte integrante e sostanziale;

Dato atto che, relativamente ai servizi di cui al presente atto, è stato individuato l'Ing. Francesco PISTONE quale Responsabile Unico del Procedimento, nonché, in coerenza con le linee guida n. 3 adottate dall'ANAC, quale direttore dell'esecuzione del contratto;

Considerato che l'esecuzione dei servizi di somma urgenza in parola sono stati affidati, ai sensi dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016, rispettivamente ai seguenti operatori economici:

- a. Dott. MICHELE BALDI Geologo con sede legale in Via Pratese n. 412 – 51100 Pistoia, P.IVA 01580120473 e C.F. BLDMHL79C19G713M, sulla base dell'ordine di esecuzione inserito nel verbale di somma urgenza Allegato A;
- b. Studio Tecnico associato A4 INGEGNERIA STUDIO TECNICO ASSOCIATO con sede legale in Via Roma n. 26 – 59100 Prato, P.IVA e C.F. 01973140971, sulla base dell'ordine di esecuzione inserito nel verbale di somma urgenza Allegato A;
- c. TERRA & ARIA DI MARIANI F. E VADI M. SNC con sede legale in Via per Corte dei Ceci n. 320/F – 55100 Lucca, P.IVA e C.F. 02400140469, sulla base dell'ordine di esecuzione inserito nel verbale di somma urgenza Allegati D – E;
- d. Topografo Ing. ir. FRANCESCO VEZZOSI con sede legale in Via di Ripoli n. 38R – 50126 Firenze, P.IVA 05787680486 e C.F. VZZFNC83T19A564P, sulla base dell'ordine di esecuzione inserito nel verbale di somma urgenza Allegato G;

Considerato che, oltre ai Verbale di Somma Urgenza (Allegati A – D – E – G), il RUP ha redatto tutte le perizie giustificative, le cui Relazioni sono allegate al presente atto (Allegati B – C – F – H), circa l'esecuzione dei servizi di somma urgenza, redatte ai sensi dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016 ed in conformità a quanto previsto all'art.11 comma 6 delle disposizioni commissariali Allegato B alla sopra citata ordinanza n. 56/2017;

Considerato, in particolare, che:

- tutti gli affidamenti sopra riportati sono di importo inferiore al limite di € 100.000,00 che le disposizioni commissariali Allegato B alla sopra citata ordinanza n. 56/2017 individuano per l'attivazione di servizi e forniture in somma urgenza, in analogia al limite imposto dalle citate disposizioni per gli affidamenti diretti di servizi e forniture;

- i prezzi unitari delle prestazioni ordinate sono stati definiti, nel rispetto dell'art. 163 c. 9 del D.Lgs. n. 50/2016 e, in conformità all'art. 11 c. 6 del sopracitato Allegato B, con riferimento alle tabelle dei corrispettivi di cui all'art. 24, comma 8, del D.Lgs. 50/2016, consensualmente con ogni affidatario per i seguenti importi, così come risulta dai seguenti quadri economici:

a.	A) importo netto servizio:	€ 28.751,22
	B.1) IVA al 22% sul servizio	€ 6.325,27
	B.2) incentivo 2%	€ 575,02
	B) totale somme a disposizione B.1+B.2	€ 6.900,29
	IMPORTO TOTALE	€ 35.651,51
b.	A) importo netto servizio:	€ 60.642,74
	B.1) IVA al 22% sul servizio	€ 13.341,40
	B.2) incentivo 2%	€ 1.212,85
	B) totale somme a disposizione B.1+B.2	€ 14.554,25
	IMPORTO TOTALE	€ 75.196,99
c.	A) importo netto servizio:	€ 9.384,96
	B.1) IVA al 22% sul servizio	€ 2.064,69
	B.2) incentivo 2%	€ 187,70
	B) totale somme a disposizione B.1+B.2	€ 2.252,39
	IMPORTO TOTALE	€ 11.637,35
d.	A) importo netto servizio:	€ 10.044,32
	B.1) IVA al 22% sul servizio	€ 2.209,75
	B.2) incentivo 2%	€ 200,87
	B) totale somme a disposizione B.1+B.2	€ 2.410,62
	IMPORTO TOTALE	€ 12.454,94

Considerato che, ai sensi del comma 163 c. 4 del D.Lgs. n. 50/2016, la copertura finanziaria della spesa di cui alla perizia giustificativa in parola è garantita sul capitolo n. 21115/U della contabilità speciale n. 6064 intestata al sottoscritto Commissario delegato;

Ritenuto, pertanto, di procedere all'approvazione delle perizie di somma urgenza;

Ritenuto, pertanto, di assumere a favore del Dott. MICHELE BALDI Geologo con sede legale in Via Pratese n. 412 – 51100 Pistoia, P.IVA 01580120473 e C.F. BLDMHL79C19G713M (cod. ContSpc. 2569), un impegno per la somma complessiva di € 35.076,49 a valere sul capitolo n. 21115 della contabilità speciale n. 6064 che presenta la necessaria disponibilità;

Ritenuto, pertanto, di assumere a favore dello Studio Tecnico associato A4 INGEGNERIA STUDIO TECNICO ASSOCIATO con sede legale in Via Roma n. 26 – 59100 Prato, P.IVA e C.F.

- che il pagamento del contributo dovuto all’Autorità Nazionale Anticorruzione (A.N.AC.) è effettuato dal Settore Contratti a valere delle risorse disponibili in contabilità speciale sul capitolo n. 21115;

Ritenuto, ai sensi dell’art. 163, comma 10, del D. Lgs. n. 50/2016 ed in conformità all’art. 11, comma 3, delle sopra citate disposizioni commissariali di disporre la pubblicazione del presente atto sul Profilo del Committente ed alla trasmissione all’ANAC della documentazione per i controlli di competenza;

ORDINA

Per le motivazioni espresse in narrativa e qui integralmente richiamate:

1. di prendere atto che, nell’ambito dell’intervento COD“2017ELI0086”, è stato necessario avviare quattro servizi in somma urgenza ai sensi dell’art. 163 c. 6 del D.Lgs. n. 50/2016 e nello specifico:

- servizio di Redazione studio geologico-geomorfologico relativo ai bacini idrografici del Botro Rogiolo, del Fosso della Madonnina e del Fosso del Convento e per l’analisi geologico-geotecnica a supporto della progettazione esecutiva del muro di contenimento in c.a. sul Fosso della Capramorta relativo all’intervento “Adeguamento idraulico corsi d’acqua area di Quercianella e Chioma – 1° stralcio” come risulta da Verbale predisposto in data 20/10/2017 (allegato A) e dalla Perizia di affidamento del 16/11/2017 (allegato B), allegati al presente provvedimento a farne parte integrante e sostanziale;
- servizio di Redazione studio idraulico, studio di fattibilità ipotesi di intervento e progetto interventi Botro Rogiolo, Fossi di Quercianella e Torrente Chioma, verifica idraulica e studio di fattibilità dei possibili interventi di riduzione di rischio idraulico associato al Botro Rogiolo, Fosso Madonnina, Fosso del Convento ed al Torrente Chioma relativo all’intervento “Adeguamento idraulico corsi d’acqua area di Quercianella e Chioma – 1° stralcio” come risulta da Verbale predisposto in data 20/10/2017 (allegato A) e dalla Perizia di affidamento del 16/11/2017 (allegato C), allegati al presente provvedimento a farne parte integrante e sostanziale;
- servizio di Rilievo topografico Botro Rogiolo come risulta da Verbale predisposto in data 17/10/2017 (allegato D) e servizio di Rilievo topografico Botro di Quercianella come risulta da Verbale predisposto in data 17/10/2017 (allegato E) e dalla Perizia di affidamento del 16/11/2017 (allegato F), allegati al presente provvedimento a farne parte integrante e sostanziale, relativi all’intervento “Adeguamento idraulico corsi d’acqua area di Quercianella e Chioma – 1° stralcio”;
- servizio di Rilievo topografico Torrente Chioma dell’intervento “Adeguamento idraulico corsi d’acqua area di Quercianella e Chioma – 1° stralcio” come risulta da Verbale predisposto in data 20/10/2017 (allegato G) e dalla Perizia di affidamento del 16/11/2017 (allegato H), allegati al presente provvedimento a farne parte integrante e sostanziale;

2. di approvare i servizi di somma urgenza (Allegati A– D – E – G) e le relative perizie (Allegati B – C – F – H) di cui al presente atto ed i cui quadri economici sono così riassunti:

a.	A) importo netto servizio:	€ 28.751,22
	B.1) IVA al 22% sul servizio	€ 6.325,27
	B.2) incentivo 2%	€ 575,02
	B) totale somme a disposizione B.1+B.2	€ 6.900,29
	IMPORTO TOTALE	€ 35.651,51

b.	A) importo netto servizio:		€ 60.642,74
	B.1) IVA al 22% sul servizio	€ 13.341,40	
	B.2) incentivo 2%	€ 1.212,85	
	B) totale somme a disposizione B.1+B.2		€ 14.554,25
	IMPORTO TOTALE		€ 75.196,99
c.	A) importo netto servizio:		€ 9.384,96
	B.1) IVA al 22% sul servizio	€ 2.064,69	
	B.2) incentivo 2%	€ 187,70	
	B) totale somme a disposizione B.1+B.2		€ 2.252,39
	IMPORTO TOTALE		€ 11.637,35
d.	A) importo netto servizio:		€ 10.044,32
	B.1) IVA al 22% sul servizio	€ 2.209,75	
	B.2) incentivo 2%	€ 200,87	
	B) totale somme a disposizione B.1+B.2		€ 2.410,62
	IMPORTO TOTALE		€ 12.454,94

- di dare atto che, relativamente ai servizi di cui al presente atto, è stato individuato l'Ing. Francesco PISTONE quale Responsabile Unico del Procedimento, nonché, in coerenza con le linee guida n. 3 adottate dall'ANAC, quale direttore dell'esecuzione del contratto;
- di dare atto che i servizi di somma urgenza (CIG 7314010FF9, CUP J43C17000280002) di cui alla perizia Allegato B sono stati affidati ai sensi dell'art. 163 c. 6 del D.Lgs. n. 50/2016, sulla base dell'ordine di esecuzione inserito nel verbale di somma urgenza Allegato A, sono stati affidati al Dott. MICHELE BALDI Geologo con sede legale in Via Pratese n. 412 – 51100 Pistoia, P.IVA 01580120473 e C.F. BLDMHL79C19G713M (cod. ContSpc. 2569), per l'importo di euro 28.751,22 + IVA 22%;
- di dare atto che i servizi di somma urgenza (CIG 73143031C8, CUP J43C17000280002) di cui alla perizia Allegato C sono stati affidati ai sensi dell'art. 163 c. 6 del D.Lgs. n. 50/2016, sulla base dell'ordine di esecuzione inserito nel verbale di somma urgenza Allegato A, sono stati affidati allo Studio Tecnico associato A4 INGEGNERIA STUDIO TECNICO ASSOCIATO con sede legale in Via Roma n. 26 – 59100 Prato, P.IVA e C.F. 01973140971 (cod. ContSpc. 2563), per l'importo di euro 60.642,74 + IVA 22%;
- di dare atto che i servizi di somma urgenza (CIG 7315284B51, CUP J43C17000280002) di cui alla perizia Allegato F sono stati affidati ai sensi dell'art. 163 c. 6 del D.Lgs. n. 50/2016, sulla base degli ordini di esecuzione inseriti nei verbali di somma urgenza Allegati D ed E, sono stati affidati all'impresa TERRA & ARIA DI MARIANI F. E VADI M. SNC con sede legale in Via per Corte dei Ceci n. 320/F – 55100 Lucca, P.IVA e C.F. 02400140469 (cod. ContSpc. 2568), per l'importo di euro 9.384,96 + IVA 22%;
- di dare atto che i servizi di somma urgenza (CIG 7315343C01, CUP J43C17000280002) di cui alla perizia Allegato H sono stati affidati ai sensi dell'art. 163 c. 6 del D.Lgs. n. 50/2016, sulla base dell'ordine di esecuzione inserito nel verbale di somma urgenza Allegato G, sono stati affidati al Topografo Ing. ir. FRANCESCO VEZZOSI con sede legale in Via di Ripoli n. 38R –

- 50126 Firenze, P.IVA 05787680486 e C.F. VZZFNC83T19A564P (cod. ContSp. 2567), per l'importo di euro 10.044,32 + IVA 22%;
8. di impegnare la somma complessiva di € 35.076,49 a favore del Dott. MICHELE BALDI Geologo con sede legale in Via Pratese n. 412 – 51100 Pistoia, P.IVA 01580120473 e C.F. BLDMHL79C19G713M (cod. ContSp. 2569), sul capitolo n. 21115 della contabilità speciale n. 6064 che presenta la necessaria disponibilità;
 9. di impegnare la somma complessiva di € 73.984,14 a favore dello Studio Tecnico associato A4 INGEGNERIA STUDIO TECNICO ASSOCIATO con sede legale in Via Roma n. 26 – 59100 Prato, P.IVA e C.F. 01973140971 (cod. ContSp. 2563), sul capitolo n. 21115 della contabilità speciale n. 6064 che presenta la necessaria disponibilità;
 10. di impegnare la somma complessiva di € 11.449,65 a favore della impresa TERRA & ARIA DI MARIANI F. E VADI M. SNC con sede legale in Via per Corte dei Ceci n. 320/F – 55100 Lucca, P.IVA e C.F. 02400140469 (cod. ContSp. 2568), sul capitolo n. 21115 della contabilità speciale n. 6064 che presenta la necessaria disponibilità;
 11. di impegnare la somma complessiva di € 12.254,07 a favore del Topografo Ing. ir. FRANCESCO VEZZOSI con sede legale in Via di Ripoli n. 38R – 50126 Firenze, P.IVA 05787680486 e C.F. VZZFNC83T19A564P (cod. ContSp. 2567), sul capitolo n. 21115 della contabilità speciale n. 6064 che presenta la necessaria disponibilità;
 12. di approvare lo Schema di Contratto (Allegato I) di cui all'ordine di esecuzione inserito nel verbale di somma urgenza Allegato A relativo al servizio di Redazione studio idraulico, studio di fattibilità ipotesi di intervento e progetto interventi Botro Rogiolo, Fossi di Quercianella e Torrente Chioma, verifica idraulica e studio di fattibilità dei possibili interventi di riduzione di rischio idraulico associato al Botro Rogiolo, Fosso Madonnina, Fosso del Convento ed al Torrente Chioma;
 13. di dare atto che i contratti di cui agli ordini di esecuzione inseriti nei verbali di somma urgenza Allegati A (relativo al servizio di Redazione studio geologico-geomorfologico relativo ai bacini idrografici del Botro Rogiolo, del Fosso della Madonnina e del Fosso del Convento e per l'analisi geologico-geotecnica a supporto della progettazione esecutiva del muro di contenimento in c.a. sul Fosso della Capramorta) - D (relativo al servizio di Rilievo topografico Botro Rogiolo) - E (relativo al servizio di Rilievo topografico Botro di Quercianella) - G (relativo al servizio di Rilievo topografico Torrente Chioma) verranno stipulati attraverso scrittura privata che, ai sensi dell'articolo 32 c. 14 del D.Lgs. 18/04/2016 n. 50, consiste in apposito scambio di lettere;
 14. di dare atto che il Dott. Michele BALDI Geologo, lo Studio Tecnico associato A4 INGEGNERIA STUDIO TECNICO ASSOCIATO, TERRA & ARIA DI MARIANI F. E VADI M. SNC ed il Topografo Ing. ir. Francesco VEZZOSI hanno dichiarato, mediante autocertificazione resa ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, il possesso dei requisiti di legge di cui all'art. 163, comma 7 del D. Lgs. 50/2016, che il Settore Genio Civile Valdarno Inferiore e Costa procederà a controllare ai sensi del citato comma e in conformità all'art. 11, comma 2, delle sopra citate disposizioni commissariali;

15. di dare atto che, qualora a seguito dei controlli di cui al punto precedente venga accertato che l'affidamento è stato eseguito ad un operatore privo dei requisiti di legge, si procederà a recedere dal contratto come previsto dall'art. 163, comma 7, secondo periodo del D.Lgs. n. 50/2016;
16. di dare atto che il pagamento del contributo di euro 30,00 dovuto all'Autorità Nazionale Anticorruzione (A.N.A.C.), relativamente all'affidamento del servizio di Redazione studio idraulico, studio di fattibilità ipotesi di intervento e progetto interventi Botro Rogiolo, Fossi di Quercianella e Torrente Chioma, verifica idraulica e studio di fattibilità dei possibili interventi di riduzione di rischio idraulico associato al Botro Rogiolo, Fosso Madonnina, Fosso del Convento ed al Torrente Chioma, è effettuato dal Settore Contratti della Giunta Regionale a valere sulle risorse disponibili in contabilità speciale n. 6064 sul capitolo n. 21115;
17. di dare atto che si provvederà a pubblicare la presente ordinanza sia sul Profilo del Committente della Regione Toscana che sul SITAT ai sensi dell'art. 29 commi 1 e 2 del D.Lgs. n. 50/2016;
18. di procedere ai sensi dell'art. 163, comma 10, del D. Lgs. n. 50/2016 alla pubblicazione del presente atto sul Profilo del Committente ed alla trasmissione all'ANAC per i controlli di competenza;
19. di pubblicare il presente atto, ai sensi dell'art. 42 D.Lgs. n. 33 del 14/03/2013 nel sito www.regione.toscana.it/regione/amministrazione-trasparente alla voce Interventi straordinari e di emergenza.

Il presente atto è pubblicato sul BURT ai sensi degli articoli 4, 5 e 5 bis della L.R. 23/2007 e sulla banca dati degli atti amministrativi della Giunta regionale ai sensi dell'art. 18 della L.R. 23/2007.

Il Commissario delegato
ENRICO ROSSI

Il Direttore
Giovanni MASSINI

Il Dirigente
Francesco PISTONE