



REGIONE TOSCANA

**Ordinanza del Commissario Delegato ai sensi della OCDPC n.482/2017**

*Oggetto:*

O.C.D.P.C. n. 482/2017 – Ordinanze commissariali n. 55 e 56/2017 – Intervento codice 2017ELI0153 – Approvazione del “Progetto Esecutivo Muro sponda dx Fosso Capramorta in loc. Quercianella”

**Codice Identificativo di Gara (CIG): 7577485270**

**Codice Unico di Progetto (CUP): J43B17000020002**

*Direzione Proponente: DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE*

*Struttura Proponente: GENIO CIVILE VALDARNO INFERIORE E COSTA*

*Pubblicità/Pubblicazione: Burt/BD*

**ALLEGATI N° 4**

<i>Denominazione</i>	<i>Pubblicazione</i>	<i>Tipo di trasmissione</i>	<i>Riferimento</i>
<i>Allegato A</i>	<i>Si</i>	<i>Cartaceo office automation</i>	<i>Determ. di conclusione positiva CdS</i>
<i>Allegato B</i>	<i>SI</i>	<i>Cartaceo office automation</i>	<i>Relazione tecnica</i>
<i>Allegato C</i>	<i>No</i>	<i>Cartaceo office automation</i>	<i>Capitolato Speciale</i>
<i>Allegato D</i>	<i>No</i>	<i>Cartaceo office automation</i>	<i>Schema contratto</i>

## IL COMMISSARIO DELEGATO

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 25/9/2017 con cui il Commissario delegato, ai sensi dell'articolo 1, comma 2 della O.C.D.P.C. n.482/2017, ha individuato le strutture a supporto della propria attività ed ha approvato le prime disposizioni organizzative;

VISTA l'ordinanza n. 55 del 9/11/2017 con cui il Commissario delegato, ai sensi dell'articolo 1, comma 3, della O.C.D.P.C. n. 482/2017 ha approvato il Piano degli Interventi;

VISTA l'ordinanza n. 56 del 9/11/2017 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 degli uffici della Regione Toscana;

VISTA l'ordinanza n. 13 del 16/02/2018 avente ad oggetto: "Modifiche alle disposizioni per l'attuazione degli interventi, approvate con l'ordinanza commissariale n. 56/2017";

VISTA l'ordinanza n. 14 del 19/02/2018 con cui il Commissario delegato ha Approvato la prima rimodulazione del Piano degli interventi;

VISTA l'ordinanza n. 71 del 06/08/2018 con cui il Commissario delegato ha Approvato la seconda rimodulazione del Piano degli interventi;

VISTA la deliberazione del Consiglio dei Ministri del 16 marzo 2018 che ha prorogato lo suddetto stato di emergenza dichiarato in data 15 settembre 2017"

CONSIDERATO che nel Piano degli interventi è identificato l'intervento cod. "2017ELI0153" "*Adeguamento idraulico corsi d'acqua area di Quercianella e Chioma -2° stralcio*" per un importo complessivo di € 1.200.000,00, attuato direttamente dal Commissario Delegato avvalendosi del Settore Regionale Genio Civile Valdarno Inferiore e Costa;

PRESO ATTO che relativamente all'intervento è stato individuato il gruppo di lavoro così composto:

- Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Francesco PISTONE
- Collaboratori amministrativi Santa Elia e Carla Carpineti

e che con successiva ordinanza saranno affidati gli incarichi di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione;

VISTI:

- il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 “Codice dei contratti pubblici”;
- il D.M. n. 49 del 07.03.2018, regolamento recante “Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione”;
- il D.P.R. 05 ottobre 2010, n. 207 “Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs. 12 aprile 2006, n. 163, recante Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE” per le parti rimaste in vigore in via transitoria ai sensi degli articoli 216 e 217 del decreto legislativo n. 50/2016;

RICHIAMATE le Linee Guida ANAC previste dal medesimo D.Lgs. n. 50/2016 ed in particolare la Linea Guida n. 3 recante “Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni”;

VISTA l'ordinanza n. 6 del 31/01/2018 con cui il Commissario delegato nell'ambito dell'intervento cod “2017ELI0086” - “Adeguamento idraulico corsi d'acqua area di Quercianella e Chioma - 1°stralcio” ha affidato in somma urgenza i servizi di rilievo topografico, di studio idraulico, studio geologico-geomorfologico, studio di fattibilità ipotesi d'intervento e progettazione esecutiva relativa a:

- stralcio 2A denominato “Progetto Esecutivo Muro sponda dx Fosso Capramorta in loc. Quercianella”
- stralcio 2B denominato “Progetto Esecutivo interventi di sistemazione idraulica Botro Rogiolo in loc. Quercianella ”
- stralcio 2C denominato “Progetto Esecutivo Interventi sul Torrente Chioma”

VISTO lo studio idraulico, studio di fattibilità e ipotesi di intervento e progetto degli interventi affidato con la sopra riportata Ordinanza n.6 del 31/01/2018 e denominato “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”

VISTO il “Progetto Esecutivo Muro sponda dx Fosso Capramorta in loc. Quercianella”

RITENUTO, di procedere all'approvazione del “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”

RITENUTO di procedere all'approvazione dello stralcio 2A “Progetto Esecutivo Muro sponda dx Fosso Capramorta in loc. Quercianella”

CONSIDERATO che i lavori urgenti dello stralcio esecutivo 2A, denominato “Progetto Esecutivo Muro sponda dx Fosso Capramorta in loc. Quercianella”, trovano copertura nell'ambito dell'intervento cod “2017ELI0153”- “Adeguamento idraulico corsi d'acqua area di Quercianella e Chioma - 2°stralcio”;

VISTO il “Progetto Esecutivo Muro sponda dx Fosso Capramorta in loc. Quercianella” composto dai seguenti elaborati:

DOCUMENTI

- 1 - Relazione tecnica
- 2 - Elenco prezzi unitari ed analisi prezzi
- 3 - Computo metrico estimativo
- 4 - Capitolato speciale d'appalto
- 5 - Schema di contratto
- 6 - Incidenza manodopera
- 7 - Piano di sicurezza e coordinamento e cronoprogramma
- 7a – Fascicolo dell'opera
- 8 - Piano di manutenzione
- 9 - Relazione geologica
- 10 – Scheda di sintesi geologica

TAVOLE

- 1 – tavola stato attuale
- 2 - tavola stato progetto
- 3 - tavola stato sovrapposto
- 4 – tavola strutture

VISTO il Piano della Sicurezza e Coordinamento relativo all'intervento in parola con acclusi i relativi allegati come da vigente normativa in materia di Sicurezza ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008, redatto dall'Ing. Lorenzo Tani di A4 Ingegneria Studio Tecnico Associato – Via Roma, 26 PRATO in qualità di Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione, elaborati conservati agli atti del Settore Genio Civile Valdarno Inferiore e Costa, Via Nardini, 31 Livorno e di seguito elencati:

- Piano di Sicurezza e Coordinamento
- Cronoprogramma
- Analisi e valutazione dei rischi
- Stima dei costi della sicurezza
- Planimetria di cantiere
- Fascicolo dell'opera

VISTA la relazione tecnica di cui al progetto in parola, allegata al presente provvedimento a formarne parte essenziale e integrante (Allegato B);

VISTO il Capitolato Speciale di Appalto (Allegato C) e lo Schema di contratto (Allegato D) relativi al progetto in parola, allegati al presente atto a farne parte integrante e sostanziale;

DATO ATTO che tutti gli elaborati progettuali sono conservati agli atti del Settore Genio Civile Valdarno Inferiore e Costa, Via Nardini, 31 Livorno;

CONSIDERATO che per l'elaborazione del Capitolato e la definizione dell'importo posto a base di gara è stato usato parzialmente il Prezzario regionale di cui all'art. 12 della L.R. n. 38/2007, in quanto è risultato necessario procedere all'analisi di alcune voci relative a lavorazioni non comprese nel prezzario medesimo;

VISTO il quadro economico del suddetto progetto esecutivo, per un importo complessivo di € 105.925,79 così distinto:

A) IMPORTO LAVORI	€	66.178,09
Di cui costi sicurezza	€	2.628,30
Totale lavori a basa d'asta	€	63.549,79
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
B1) Imprevisti e arrotondamenti	€	3.308,90
B2) Spese tecniche	€	15.916,99
B3) Indagini geologico-geotecniche	€	2.862,12
B4) collaudi	€	2.372,54
B5) IVA 22% (A+B1)	€	15.287,14
TOTALE	€	105.925,78

VISTO che con nota n. 226940 del 26/04/2018 è stata indetta la Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata ed in modalità asincrona e finalizzata all'acquisizione di pareri e autorizzazioni per l'attuazione dell'intervento, ai sensi dell'art. 14 della L. 241/90;

VISTO che con nota n. 299925 del 05/06/2018, allegata al presente provvedimento a formarne parte essenziale e integrante (Allegato A); si è conclusa favorevolmente la conferenza dei servizi decisoria relativa alle opere in argomento, tenutasi in forma semplificata in modalità asincrona e finalizzata all'acquisizione di pareri e autorizzazioni per l'attuazione dell'intervento, ai sensi dell'art. 14 della L. 241/90;

DATO ATTO CHE il progetto esecutivo è stato sottoposto a verifica secondo i criteri previsti dall'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 e art.2 comma 3 dell'Allegato B dell'Ordinanza commissariale n. 56 del 09.11.2017, come da rapporto conclusivo rilasciato dal Responsabile del Procedimento;

VISTO il verbale di validazione del progetto esecutivo del 03/07/2018, redatto dal Responsabile del Procedimento ai sensi dell'art. 26, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016 e l'attestazione relativa alla cantierabilità del progetto;

DATO ATTO che la copertura finanziaria del "Progetto Esecutivo Muro sponda dx Fosso Capramorta in loc. Quercianella" è garantita dall'inserimento del progetto nel Piano degli Interventi di cui all'Ordinanza Commissariale n.55 del 9/11/2017 così come rimodulato con Ordinanza Commissariale n.14 del 19/02/2018 tramite le risorse presenti in contabilità speciale n. 6064, capitolo 3113 per € 1.200.000,00 ;

DATO ATTO che il codice CUP dell'intervento è J43B17000020002 e che il codice CIG è 7577485270;

RITENUTO, quindi, di procedere all'approvazione del "Progetto esecutivo Muro sponda dx Fosso Capramorta in loc. Quercianella" per un importo complessivo di € 105.925,79, a valere sulle risorse della contabilità speciale n. 6064;

CONSIDERATO che con la presente approvazione progettuale si dà atto della necessità di procedere alla occupazione temporanea di aree non soggette ad esproprio ai sensi dell'art. 49 del D.P.R. 327/2001 "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità", limitatamente al periodo di esecuzione dei lavori e che resta pertanto esclusa la necessità di dover procedere all'attivazione delle procedure connesse all'espropriazione per pubblica utilità e preventiva apposizione del vincolo preordinato all'esproprio;

CONSIDERATO, pertanto, che l'approvazione del progetto comporta urgenza e indifferibilità dei lavori e dichiarazione di pubblica utilità;

RITENUTO di ricorrere alla procedura di cui all'art. 7, comma 1, lettera a), dell'Allegato B dell'Ordinanza commissariale n. 56 del 09.11.2017, per far fronte all'affidamento diretto dei lavori relativi al "Progetto Esecutivo Muro sponda dx Fosso Capramorta in loc. Quercianella" Codice Identificativo di Gara (CIG) 7577485270;

DATO ATTO che la suddetta procedura verrà svolta, ai sensi della L.R. n. 38/2007, mediante l'utilizzo del Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana START;

#### ORDINA

Per le motivazioni espresse in narrativa e qui integralmente richiamate:

1. di procedere all'approvazione del "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"
2. di prendere atto dell'esito della Conferenza di servizi come da nota con nota n. 299925 del 05/06/2018 allegata al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale come Allegato A da cui risulta che il progetto "Progetto Esecutivo Muro sponda dx Fosso Capramorta in loc. Quercianella" ha ottenuto un parere favorevole;
3. di adottare le risultanze della medesima Conferenza di Servizi, dando atto che, ai sensi dell'art. 14 ter, comma 6-bis, della Legge n. 241/1990 e ss.mm.ii. la presente determinazione finale positiva di conclusione del procedimento sostituisce a tutti gli effetti ogni autorizzazione, concessione, nulla-osta o atto di assenso comunque denominato di competenza delle amministrazioni partecipanti, o comunque invitate a partecipare, ma risultate assenti alla predetta conferenza;
4. di dare atto che, non essendo stati espressi dissensi qualificati ai sensi dell'articolo 14-quinquies della L. 241/90 in sede di Conferenza, la determinazione favorevole della stessa è immediatamente efficace;
5. di dare atto che gli esiti della Conferenza dei Servizi è stato trasmesso con nota prot. n. n. 299925 del 05/06/2018 a tutti i soggetti convocati;
6. di approvare il "Progetto Esecutivo Muro sponda dx Fosso Capramorta in loc. Quercianella", conservato agli atti del Settore genio Civile Valdarno Inferiore e Costa, via Nardini, 31 Livorno;

7. di dare atto che il suddetto progetto è costituito dai seguenti elaborati conservati agli atti del Settore genio Civile Valdarno Inferiore e Costa, via Nardini, 31 Livorno

DOCUMENTI

- 1 - Relazione tecnica
- 2 - Elenco prezzi unitari ed analisi prezzi
- 3 - Computo metrico estimativo
- 4 - Capitolato speciale d'appalto
- 5 - Schema di contratto
- 6 - Incidenza manodopera
- 7 - Piano di sicurezza e coordinamento e cronoprogramma
- 7a – Fascicolo dell'opera
- 8 - Piano di manutenzione
- 9 - Relazione geologica
- 10 – Scheda di sintesi geologica

TAVOLE

- 1 – tavola stato attuale
- 2 - tavola stato progetto
- 3 - tavola stato sovrapposto
- 4 – tavola strutture

8. di approvare la relazione tecnica di cui al progetto in parola, il Capitolato Speciale d'Appalto e lo schema di contratto (rispettivamente Allegati B, C e D al presente atto a farne parte integrante e sostanziale);

9. di approvare il seguente quadro economico relativo all'intervento di cui all'oggetto:

A) IMPORTO LAVORI	€	66.178,09
Di cui costi sicurezza	€	2.628,30
Totale lavori a basa d'asta	€	63.549,79
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
B1) Imprevisti e arrotondamenti	€	3.308,90
B2) Spese tecniche	€	15.916,99
B3) Indagini geologico-geotecniche	€	2.862,12
B4) collaudi	€	2.372,54
B5) IVA 22% (A+B1)	€	15.287,14
TOTALE	€	105.925,78

10. di dichiarare la pubblica utilità dell'intervento in oggetto ai sensi dell'art. 12, comma 1 lett. a) del D.P.R n. 327 del 08/06/2001;

11. di dare atto che la copertura finanziaria è garantita tramite le risorse della contabilità speciale n. 6064, capitolo 3113 per €1.200.000,00;

12. di ricorrere alla procedura di cui all'art. 7, comma 1, lettera a), dell'Allegato B dell'Ordinanza commissariale n. 56 del 09.11.2017, per far fronte all'affidamento diretto dei lavori relativi al "Progetto Esecutivo Muro sponda dx Fosso Capramorta in loc. Quercianella" Codice Identificativo di Gara (CIG) 7577485270;

13. di dare atto che la suddetta procedura verrà svolta, ai sensi della L.R.38/2007, mediante l'utilizzo del Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana START;

14. di pubblicare il presente atto, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. n. 33 del 14/03/2013 nel sito [www.regione.toscana.it/regione/amministrazione-trasparente](http://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 5bis 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. Sono esclusi dalla pubblicazione gli allegati C e D nel rispetto dei limiti alla trasparenza posti dalla normativa statale.

Il Commissario Delegato  
Enrico Rossi

Il Direttore  
Giovanni Massini

Il Dirigente Responsabile  
Francesco Pistone