



REGIONE TOSCANA

**Ordinanza del Commissario Delegato - OCDPC n.482/2017**

*Oggetto:*

O.C.D.P.C. n. 482/2017 – O.C.D. 55-56/2017, 13-14-71-138/2018 – Intervento Cod. 2017ELI0085  
“Rio Ardenza – Primo intervento di sistemazione del tratto di foce con ripristino della sezione di deflusso – Rimozione materiale depositato in alveo, Comune di Livorno” - Approvazione perizie di variante n.1 e n.2

**Codice Identificativo di Gara (CIG): 737995103A**

**Codice Unico di Progetto (CUP): J42B170003200022**

*Direzione Proponente: DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE*

*Struttura Proponente: GENIO CIVILE VALDARNO INFERIORE E COSTA*

*Pubblicità/Pubblicazione: Burt/BD*

*ALLEGATI N° 2*

<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>Atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi var.1</i>
<i>Allegato B</i>	<i>SI</i>	<i>Cartaceo office automation</i>	<i>Atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi var.2</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 il suddetto stato di emergenza dichiarato in data 15 settembre 2017;

VISTA la deliberazione del Consiglio dei Ministri del 6 settembre 2018 con la quale è stato ulteriormente prorogato il suddetto stato di emergenza dichiarato in data 15 settembre 2017;

VISTA l'ordinanza n. 138 del 21/12/2018 con cui il Commissario delegato ha approvato la terza rimodulazione del Piano degli interventi;

VISTO il Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50, "Codice dei contratti pubblici";

VISTO 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";

VISTO 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;

RICHIAMATO in particolare l'allegato B della sopra citata Ordinanza commissariale n. 56/2017, recante le disposizioni per l'attuazione degli interventi eseguiti dal Commissario delegato avvalendosi dei settori della Regione Toscana;

CONSIDERATO che nel Piano degli interventi è identificato l'intervento cod. “2017ELI085” “Rio Ardenza, Fosso della Banditella, Botro Felciaio e affluenti -Adeguamento alveo, casse di espansione e argini -1° stralcio”, per un importo complessivo di €1.780.000,00, attuato direttamente dal Commissario delegato avvalendosi del Settore Regionale Genio Civile Valdarno Inferiore e Costa;

VISTA l'ordinanza n. 28 del 11/04/2018 con cui il Commissario delegato, nell'ambito dell'intervento cod “2017ELI0085” - “Rio Ardenza, Fosso della Banditella, Botro Felciaio e affluenti – Adeguamento alveo, casse di espansione e argini - 1° stralcio”, ha affidato in somma urgenza l'esecuzione dell'intervento “Rio Ardenza – Primo intervento di sistemazione del tratto di foce con ripristino della sezione di deflusso – Rimozione materiale depositato in alveo, Comune di Livorno” all'impresa ABATE srl, con sede legale in Livorno Via Dello Struggino n. 5/7/9;

VISTA la sopracitata ordinanza n. 28 del 11/04/2018 con cui il Commissario delegato, nell'ambito dell'intervento cod. 2017ELI0085, ha affidato la D.L. all'Ing. Pietro Chiavaccini;

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”;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e delle sopra richiamate Linee guida, il Responsabile Unico del Procedimento, per le fasi di competenza del Commissario, è individuato nella persona dell'Ing. Francesco Pistone;

PRESO ATTO che in data 20/10/2017 è stato sottoscritto il verbale di Somma urgenza con contestuale consegna dei lavori tra il RUP Ing. Francesco Pistone e l'operatore economico Abate srl;

CONSIDERATO che l'importo dei lavori, come risulta dalla perizia, applicando il ribasso offerto dall'impresa del 5% sul totale lavori in perizia, è il seguente:

A) LAVORI	
a misura	€ 1.046.748,24
B) SOMME A DISPOSIZIONE	
IVA 22%	€ 230.284,61
TOTALE	€ 1.277.032,85

PRESO ATTO che in data 27/04/2018 è stato sottoscritto il contratto per i lavori di “Rio Ardenza – Primo intervento di sistemazione del tratto di foce con ripristino della sezione di deflusso – Rimozione materiale depositato in alveo, Comune di Livorno”;

CONSIDERATO che in corso d'opera si è verificata la necessità di predisporre una perizia di variante per l'esecuzione di lavori non previsti nel contratto d'appalto, il Direzione Lavori, su mandato del R.U.P., ha predisposto la perizia di variante n.1, in data 03/05/2018;

PRESO ATTO che la suddetta perizia di variante non comporta modifiche sostanziali al progetto e gli interventi, finalizzati al miglioramento dell'opera ed alla sua funzionalità, sono motivati da obiettive esigenze derivanti da circostanze sopravvenute e imprevedibili al momento della stipula del contratto ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. c), del D.Lgs. 50/2016, anche in considerazione dell'affidamento dell'intervento in somma urgenza;

CONSIDERATO pertanto che per effetto dei lavori previsti nella perizia di variante il nuovo quadro economico, applicando il ribasso offerto del 5%, risulta il seguente:

A) LAVORI	
a misura	€ 1.184.852,45
B) SOMME A DISPOSIZIONE	
IVA 22%	€ 260.667,54
TOTALE	€ 1.445.519,99

CONSIDERATO che la maggiore spesa connessa alla modifica in oggetto, che risulta pari a totali € 1.445.519,99 e quindi maggiore di € 168.487,14 rispetto all'importo originario di € 1.277.032,85;

TENUTO CONTO che la perizia di variante n.1 recepisce quanto disposto in corso d'opera dal Direttore dei Lavori per risolvere aspetti di dettaglio non sostanziali e risulta costituita dai seguenti elaborati, conservati agli atti del Settore Genio Civile Valdarno Inferiore e Costa:

- Analisi dei prezzi;
- Atto di sottomissione;
- quadro comparativo;
- relazione di variante;
- tav. T01 planimetria
- tav. T02 sezioni
- tav. T03 dettagli sez. tipo

CONSIDERATO che i lavori in variante non alterano le condizioni del contratto principale, né la sostanza del progetto, né producono alcun pregiudizio economico all'Impresa;

CONSIDERATO che in data 14/05/2018 è stato sottoscritto Atto di sottomissione con contestuale verbale di concordamento nuovi prezzi tra R.U.P., D.L. e Impresa (Allegato A);

CONSIDERATO che i prezzi applicati sono quelli presenti nel contratto principale per le lavorazioni già previste oltre n. 7 nuovi prezzi di cui al verbale di concordamento nuovi prezzi di cui sopra, conservato agli atti presso il Settore Genio Civile Valdarno Inferiore e Costa;

CONSIDERATO poi che in corso d'opera si è verificata nuovamente la necessità di predisporre una perizia di variante per l'esecuzione di lavori non previsti nel contratto d'appalto, il Direzione Lavori, su mandato del R.U.P., ha predisposto la perizia di variante n. 2, in data 12/09/2018;

PRESO ATTO che la suddetta perizia di variante n. 2 non comporta modifiche sostanziali al progetto e gli interventi, finalizzati al miglioramento dell'opera ed alla sua funzionalità, sono

motivati da obiettive esigenze derivanti da circostanze sopravvenute e imprevedibili al momento della stipula del contratto ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. c), del D.Lgs. 50/2016, anche in considerazione dell'affidamento dell'intervento in somma urgenza;

CONSIDERATO CHE per effetto dei lavori previsti nella perizia di variante n. 2 il nuovo quadro economico, applicando il ribasso offerto del 5%, risulta il seguente

A) LAVORI		
a misura		€ 1.229.511,77
costi sicurezza		€ 12.110,65
	sommano	€ 1.241.622,42
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
IVA 22%		€ 273.156,93
TOTALE		€ 1.514.779,35

CONSIDERATO che la maggiore spesa connessa alla modifica in oggetto, che risulta pari a totali € 1.514.779,35 e quindi maggiore di € 237.746,50 rispetto all'importo contrattuale originario di € 1.277.032,85;

TENUTO CONTO che la perizia di variante n.2 recepisce quanto disposto in corso d'opera dal Direttore dei Lavori per risolvere aspetti di dettaglio non sostanziali e risulta costituita dai seguenti elaborati, conservati agli atti del Settore Genio Civile Valdarno Inferiore e Costa:

- Analisi dei prezzi;
- Atto di sottomissione;
- quadro comparativo;
- relazione di variante;
- tav. T01 planimetria
- tav. T02 sezioni tipiche e dettagli
- stima costi sicurezza

CONSIDERATO che i lavori di cui alla variante n. 2 non alterano le condizioni del contratto principale, né la sostanza del progetto, né producono alcun pregiudizio economico all'Impresa;

CONSIDERATO che in data 12/09/2018 è stato sottoscritto Atto di Sottomissione con contestuale verbale di concordamento nuovi prezzi tra R.U.P., D.L. e Impresa (Allegato B);

CONSIDERATO che i prezzi applicati sono quelli presenti nel contratto principale per le lavorazioni già previste oltre n. 3 nuovi prezzi di cui al verbale di concordamento nuovi prezzi di cui sopra, conservato agli atti presso il Settore Genio Civile Valdarno Inferiore e Costa;

CONSIDERATO che l'incremento totale dei lavori, iva esclusa, ammonta ad € 194.874,18 pari al 18,62%;

RITENUTO, quindi, di procedere all'approvazione della variante n. 1 del 3/5/2018 e della variante n. 2 del 12/09/2019 per un importo complessivo di € 1.241.622,42 oltre IVA;

CONSIDERATO che con ordinanza n. 28/2018 del 11/04/2018, nei confronti dell'Impresa ABATE srl, è stato assunto un impegno di spesa pari ad euro 1.344.245,11 compresa iva a valere sul Cap/U 21114 impegno n. 314 del 2017 della contabilità speciale n. 6064;

RITENUTO quindi di procedere ad assumere nei confronti dell'Impresa ABATE srl, un incremento di spesa pari ad euro 170.534,24 compresa iva a valere sul Cap/U 21114 impegno n. 314 del 2017

della contabilità speciale n. 6064, per un impegno complessivo pari ad euro 1.514.779,35;

CONSIDERATO che si procederà alla liquidazione delle somme spettanti all'operatore economico ABATE. s.r.l., con le modalità di cui all'articolo 16 del Contratto sottoscritto in data 27/04/2018;

RITENUTO di dare mandato al Direttore dei Lavori di procedere ad ordinare l'immediata esecuzione delle opere di cui alla perizia di variante;

#### ORDINA

Per le motivazioni espresse in narrativa e qui integralmente richiamate:

1. di approvare la perizia di variante n.1 del 03/05/2018 e la perizia di variante n. 2 del 12/09/2018 all'intervento "Rio Ardenza – Primo intervento di sistemazione del tratto di foce con ripristino della sezione di deflusso – Rimozione materiale depositato in alveo, Comune di Livorno" conservate agli atti del Settore Genio Civile Valdarno Inferiore e Costa, che si compongono degli elaborati di cui in narrativa;
2. di approvare l'Atto di Sottomissione, comprensivo di verbale concordamento nuovi prezzi, sottoscritto tra il Direttore dei Lavori e l'Impresa in data 14/05/18 (Allegato A);
3. di approvare l'Atto di Sottomissione, comprensivo di verbale concordamento nuovi prezzi, sottoscritto tra il Direttore dei Lavori e l'Impresa in data 12/09/18 (Allegato B);
4. di approvare per effetto dei lavori previsti nella perizia di variante n. 1 e n. 2, di cui al punto 1, il nuovo quadro economico dell'intervento:

##### A) LAVORI

a misura	€ 1.229.511,77,
costi sicurezza	€ 12 110,65
sommano	€ 1.241.622,42

##### B) SOMME A DISPOSIZIONE

IVA 22%	€ 273.156,93
TOTALE	€ 1.514.779,35

5. incrementare l'impegno n. 314 del 2017 sul capitolo n. 21114 della contabilità speciale n. 6064 per l'importo di € 170.534,24 a favore dell'Impresa ABATE. s.r.l., per fare fronte all'aumento dell'importo dei lavori per effetto dell'approvazione delle perizie di variante n. 1 e n.2;
6. di procedere alla liquidazione delle somme spettanti all'operatore economico ABATE. s.r.l., con le modalità di cui all'articolo 16 del Contratto sottoscritto in data 27/04/2018;
7. di dare atto che essendo il lavoro in somma urgenza la sospensione lavori è stata limitata al periodo dal 04 aprile al 14 maggio 2018;
8. di dare atto che all'adempimento di cui all'art. 106, comma 5, D.lgs. 50/2016 si provvederà

mediante le medesime pubblicazioni effettuate per il contratto originario, ovvero mediante pubblicazione sul profilo di committente della Regione Toscana e sul SITAT-SA;

9. 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.

Il Commissario Delegato  
Enrico Rossi

Il Direttore  
Giovanni Massini

Il Dirigente Responsabile  
Francesco Pistone