

IL COMMISSARIO DI GOVERNO CONTRO IL DISSESTO

idrogeologico D.L. 91/2014 – D.L. 133/2014

**Atto aggiuntivo con verbale nuovi prezzi al contratto per la
realizzazione dell'intervento “Lavori di adeguamento statico del Torrente
Carrione a valle del ponte della RFI linea PI-GE lotto II”**

L'anno 2019, il giorno _____ del mese di _____, in Firenze, via di Novoli
n. 26, in una sala della Regione Toscana, Direzione Difesa del Suolo e
Protezione Civile

TRA

- COMMISSARIO DI GOVERNO CONTRO IL DISSESTO IDROGEOLOGICO
D.L. 91/2014 – D.L. 133/2014 (di seguito indicato come “Commissario di
Governo”), con sede legale in Firenze, Palazzo Strozzi Sacratì Piazza Duomo
n. 10, codice fiscale n. 94200620485, rappresentato dal dirigente regionale
Ing. Gennarino Costabile, nato a Cosenza (CS) il 05.08.1948, domiciliato
presso la Sede dell'Ente, il quale interviene nella sua qualità di Dirigente
Responsabile del Settore Assetto Idrogeologico, nominato con decreto del
Direttore della Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile n. 6359 del
28/12/2015, autorizzato, ai sensi dell'ordinanza del Commissario di
Governo n. 9 del 15.03.2016, ad impegnare legalmente e formalmente il
Commissario per il presente atto, il cui schema è stato approvato con
Ordinanza Commissariale n. 8 dell' 11/04/2017;

- Impresa CPC srl (di seguito indicata come “Appaltatore”), con sede legale
in Aosta (AO), Via Chambery, n. 51, codice fiscale e partita IVA n.
03425520107, iscritta nel registro delle imprese presso la C.C.I.A.A. di
Aosta, rappresentata dal sig. Roberto Puccioni, nato a Genova il

27/12/1965, domiciliato per il presente atto presso la sede sociale, nella sua qualità di legale rappresentante dell'Impresa medesima

PREMESSO

- che l'Accordo di programma del 25.11.2015 tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri, il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del mare, la Regione Toscana e il Sindaco della Città Metropolitana di Firenze, disciplina l'utilizzo delle risorse finanziarie destinate ad interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico nel territorio della Regione Toscana;

- che gli interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico oggetto dell'Accordo di programma sono stati individuati con D.P.C.M. 15 settembre 2015;

- che l'Accordo di programma prevede che l'attuazione di tali interventi è assicurata, ai sensi del D.L. 133/2014, convertito in L. 164/2014, dal Presidente della Regione in qualità di Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico con i compiti, le modalità, la contabilità speciale e i poteri di cui all'art. 10 del D.L. 91/2014 convertito in L. 116/2014;

- che con Ordinanza commissariale n. 8 del 11.04.2017 il Commissario di Governo ha approvato, per un importo complessivo di € 1.169.602,89, il progetto esecutivo dell'intervento oggetto del presente atto aggiuntivo, ed ha disposto di dare avvio all'affidamento dei lavori con la procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando ai sensi degli articoli 36, comma 2, lettera c), 63 c.6, del D.Lgs 50/2016;

- che con Ordinanza Commissariale n. 47 del 25.09.2017, i lavori sono stati affidati in via definitiva alla ditta CPC srl di Aosta per € 703.555,96 oltre

IIVA nei termini di legge;

- che con contratto firmato in data 4 dicembre 2017, l'impresa CPC srl di Aosta ha assunto l'appalto dei "Lavori di adeguamento statico del Torrente Carrione a valle del ponte dell RFI linea PI-GE lotto II";

- che in data 02/05/2019, con nota prot. reg. n. 182859, l'Appaltatore ha presentato a firma dell'ing. Renzo Bessi, una proposta di variante migliorativa ai sensi dell'art. 8 c. 8 D.M. 49 del 07.03.2018, integrata poi con nota prot. reg. 199004 del 15.05.2019 e successiva nota prot. reg. 223884 del 03/06/2019, comportante una diminuzione dell'importo contrattuale di € 6.918,75;

- che i lavori della perizia migliorativa consistono nel "sostituire le barre Titan e le barre Dywit previste nel progetto con dei micropali inclinati di diametro 170mm con armatura tubolare di diametro 76,1 mm e spessore 12mm in acciaio S355. L'ancoraggio tra i micropali e il muro di sponda è realizzato mediante un blocco di calcestruzzo di circa 80x60x65 per i tiranti alti in dx e circa 80x60x55 in sx, mentre gli ancoraggi inferiori sono inseriti nel cordolo di collegamento dei micropali di fondazione del muro sia in dx che sx. E' inoltre prevista la sostituzione dell'armatura del jet Grouting in gabbia metallica con profilati tubolari del diametro 76,1 mm e spessore 6,3 mm di pesi equivalenti.

- che la variante migliorativa è stata sottoposta al parere del Direttore dei Lavori e del RUP, che si sono espressi positivamente sulle modifiche e con l'ordinanza del Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico n. _____ del _____ è stata approvata;

- che con l'ordinanza di approvazione della variante, stante l'urgenza di

eseguire i lavori è stato disposto di proseguire negli stessi, previa, stipula del presente atto aggiuntivo;

che si è stabilito di addivenire oggi alla sottoscrizione del presente contratto in forma di scrittura privata in modalità elettronica;

TUTTO CIO' PREMESSO

i componenti, come sopra costituiti, in possesso di certificato di firma digitale in corso di validità, mentre confermano e ratificano a tutti gli effetti la precedente narrativa, che si dichiara parte integrante e sostanziale del presente atto, in proposito convengono e stipulano quanto segue.

Art. 1 Oggetto

Il Commissario di governo, rappresentato dal Dirigente Responsabile del Settore Assetto Idrogeologico, ing. Gennarino Costabile, affida all'impresa CPC srl che, in persona di Roberto Puccioni, accetta e si obbliga legalmente e formalmente ad eseguire i diversi lavori previsti in perizia di variante migliorativa approvata con ordinanza n. ____ del _____;

l'Impresa CPC srl si obbliga legalmente e formalmente ad eseguire i lavori a perfetta regola d'arte, secondo quanto previsto nel contratto stipulato in data 4.12.2017, nel presente atto aggiuntivo e negli elaborati di seguito elencati, facenti parte integrante del presente atto aggiuntivo, anche se a questo materialmente non allegati, che l'impresa dichiara di conoscere e di accettare e che, visionati e già controfirmati dalla parti per integrale accettazione, si trovano depositati presso il Settore Asetto idrogeologico:

- 1 - relazione tecnica con offerta nuovi prezzi
- 2 - relazione di calcolo
- 3 - elaborato grafico

Art. 2 Corrispettivo

Le condizioni di esecuzione sono le stesse contenute nel contratto firmato in data 04.12.2017, agli stessi pressì unitari in esso elencati, oltre a quelli che si concordano con il verbale nuovi prezzi, quale allegato parte integrante e sostanziale del presente atto, con un'economia sui lavori per € 6.918,75;

Il corrispettivo dei lavori nel contratto principale è, per mero errore materiale, di € 677.444,49 (pari alla somma dei lavori a misura € 664.958,06 e dei lavori a corpo € 12.486,43) senza l'importo dei costi per l'attuazione dei piani di sicurezza, pur essendo citati all'interno del contratto, per € 26.111,47;

Con il presente atto aggiuntivo il corrispettivo contrattuale è così rideterminato:

€ 696.637,21 di cui:

€ 658.039,31 (seicentocinquantottomilatrentanoveeuro/31) per lavori a misura

€ 12.486,43 (dodicimilaquattrocentottantasei/euro/43) per lavori a corpo,

€ 26.111,47 (ventiseimilacentoundicieuro/47) per costi di attuazione dei piani di sicurezza;

Art. 3 - Spese contrattuali

Il presente atto di modifica è soggetto alle disposizioni di cui al D.P.R. n. 633/1972 per quanto concerne l'IVA, al D.P.R. n. 131/1986 per quanto riguarda l'imposta di registro e al D.P.R. n. 642/1972 per quanto concerne l'imposta di bollo, tenuto conto delle loro successive modifiche ed integrazioni. L'I.V.A. relativa ai corrispettivi contrattuali è a carico della Regione Toscana, mentre l'imposta di bollo è a carico dell'Impresa.

Art. 4 – Disposizioni finali

Per quanto non modificato dal presente atto aggiuntivo si intende confermato il contratto principale, firmato in data 4 dicembre 2017, e l'accettazione delle clausole contrattuali in esso riportate

Firmato digitalmente

Firmato digitalmente

per il Commissario di Governo - il dirigente responsabile

per l'Appaltatore

Il presente contratto, composto di n. pagine 6, viene regolarizzato ai fini dell'imposta di bollo attraverso l'apposizione di un contrassegno telematico sostitutivo per un importo di numero 2 contrassegni telematici di euro 16,00 ciascuno, che vengono apposti sulla copia analogica del presente contratto ed allegati, conservata agli atti dell'Ufficio



COMMISSARIO DI GOVERNO
contro il dissesto idrogeologico
D.L. 91/2014 – D.L. 133/2014

RE
Direzione Difesi:
SETTORE



OGGETTO: D.L. 91/2014 – D.L. 133/2014 – Accordo di Programma del 25.11.2015 – Lavori di adeguamento statico del Torrente Carrione a valle della RFI linea PI-GE lotto II - Int. 09IR017/G4. CUP F83B08000130002

IMPRESA: Ditta C.P.C. S.r.l.

Importo dei lavori al netto della perizia migliorativa € 670.525,74

Oneri per la sicurezza € 26.111,47

VERBALE DI ACCETTAZIONE NUOVI PREZZI

Premesso:

- * che in data 04/12/2017 in Firenze, è stato stipulato contratto per i lavori in oggetto con l'impresa C.P.C. Srl di Aosta;
- * che in data 12/04/2018 si è disposta la consegna dei lavori;
- * che in corso d'opera, al fine del miglioramento dell'opera e della sua funzionalità, l'impresa appaltatrice ha presentato una perizia migliorativa ai sensi del D.M. 49/2018 art. 8 c. 8, proponendo nuovi prezzi;
- * che l'introduzione di tali nuovi prezzi comporta una minore spesa rispetto alle somme previste nel quadro economico e pertanto il presente verbale dovrà essere approvato dalla stazione appaltante su proposta del responsabile del procedimento prima che i nuovi prezzi possano essere ammessi nella contabilità dei lavori.

Tutto ciò premesso:

L'anno 2019 il giorno 27/06/19 del mese di giugno, tra i sottoscritti Ing. Paolo Mario Mazzoni, Direttore dei lavori, e il Sig. Roberto Puccioni, nato a Genova il 27/12/1965, legale rappresentante dell'impresa C.P.C. S.r.l. con sede legale in Aosta (AO), Via Chambery, n. 51, codice fiscale e partita IVA n. 03425520107, sono stati accettati i seguenti nuovi prezzi unitari, in base ai quali saranno contabilizzati i lavori in parola.



COMMISSARIO DI GOVERNO
contro il dissesto idrogeologico
D.L. 91/2014 – D.L. 133/2014

Allegato all'Atto aggiuntivo

REGIONE TOSCANA
Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile
SETTORE ASSETTO IDROGEOLOGICO

ELENCO NUOVI PREZZI

NP.1

DESCRIZIONE

MICROPALI eseguiti con il sistema di perforazione ritenuto più idoneo dalla D.L., in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o relitti di muratura, compreso il riempimento con idoneo conglomerato; sono compresi inoltre nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria.

Micropalo inclinato, eseguito mediante perforazione a rotoperussione, sostegno delle pareti del foro con idonea camicia in acciaio e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro, per diametro esterno pari a 170 mm. Compresa armatura metallica in tubi di acciaio S355 con diametro esterno 76 mm e spessore 12 mm, congiunti a mezzo saldatura o manicotto filettato. Compreso la formazione del dado di ancoraggio così eseguito:

scavo fra i micropali verticali, casseforme sia per il sostegno dello scavo che per il contenimento del getto di cls Rck 28/35 con idoneo accelerante di presa per la formazione del dado, armatura di frettaggio, ferri di ripresa sia verticali che orizzontali.

Lunghezza 957 ml per micropali argine dx

Lunghezza 888 ml per micropali argine sx

QUANTITÀ

957,00+888,00=1845,00 metri lineari

PREZZO

71,25 € / metro lineare

NP.2

DESCRIZIONE

Armatura di collegamento delle colonne di Jet-Grouting, costituita da tubi di acciaio S355 con diametro esterno 76,1 mm e spessore 6,3 mm, da inserire nel jet-grouting, nel centro della colonna si ed una no, previa esecuzione di foro eseguito con il sistema di perforazione ritenuto più idoneo dalla D.L., per una profondità di 1,20 m. La lunghezza del tubo di armatura sarà di 150 cm, in modo che almeno 30 cm entrino nel cordolo di fondazione del muro di rivestimento della paratia.

QUANTITÀ

39,00 metri lineari del peso di 10,8 Kg al ml : Tot. Kg. 421,20

PREZZO 3,00 €/Kg

Per l'Appaltatore

Il Direttore dei lavori
(Dott. Ing. Paolo Mario Mazzoni)

V° Il Responsabile del procedimento
(Dott. Ing. Andrea Morelli)