

REGIONE TOSCANA

Settore Genio Civile Valdarno Centrale

SERVIZIO DI BONIFICA DA ORDIGNI BELLICI INESPLOSI AI SENSI
DEL D.LGS. 81/2008 NELL'AMBITO DEL PROGETTO "CASSA DI
ESPANSIONE SUL TORRENTE STELLA IN LOCALITÀ PONTASSIO
NEL COMUNE DI QUARRATA III LOTTO"

- Codice Identificativo Gara (CIG): 9451920322
- Codice Unico di Progetto (CUP): D87B17000060002

VARIAZIONE/MODIFICA CONTRATTO DI APPALTO

(art. 106 D.lgs 50/2016)

ATTO DI SOTTOMISSIONE.

PREMESSO CHE:

- con il contratto stipulato in data 23 gennaio 2023, la ditta ABC Services s.r.l., con sede legale in Via di San Domenico 107/1 in Firenze (FI), ha assunto l'esecuzione del servizio di bonifica da ordigni bellici inesplosi ai sensi del D.Lgs. 81/2008 nell'ambito del progetto della cassa di espansione sul Torrente Stella in località Pontassio nel Comune di Quarrata (III Lotto), per un importo complessivo di € 90'280.00 di cui € € 16'280.00 per IVA 22% ;
- la presente variante contrattuale si è resa necessaria poiché le operazioni

di trivellazione e ricerca di materiale ferromagnetico hanno portato al ritrovamento di interferenze in numero superiore a quello atteso e riscontrato in passato in aree limitrofe, rendendo necessaria l'esecuzione di scavi per un compiuto esame dell'area oggetto dei lavori di realizzazione della cassa di espansione;

- che il numero di interferenze riscontrato rende inoltre necessario indagare una superficie maggiore, pari a 77.000 mq, che include anche le zone ove si prevedono movimenti di terra di modesta entità;
- che il direttore per l'esecuzione, su mandato del R.U.P., ha predisposto una relazione illustrativa (allegato 1);
- che si autorizza l'affidamento dei servizi aggiuntivi previsti in variante alla stessa Impresa assuntrice di quelli principali.

Tutto ciò premesso, si è stabilito di addivenire alla stipulazione del presente

ATTO DI SOTTOMISSIONE

tra le parti così costituite:

- COMMISSARIO DI GOVERNO CONTRO IL DISSESTO IDROGEOLOGICO ex D.L. 91/2014 PRESSO REGIONE TOSCANA (di seguito indicato come "Commissario di Governo"), con sede legale in Firenze, Palazzo Strozzi Sacratì Piazza Duomo n. 10, rappresentato da Fabio Martelli, nato a _____, il _____, domiciliato presso la sede dell'Ente, il quale interviene nella sua qualità di Dirigente responsabile del Settore Genio Civile Valdarno Centrale, nominato con decreto del Direttore della Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile n. 8656 del 21/05/2021, autorizzato, ai sensi dell'ordinanza commissariale n. 60 del 2016, a impegnare legalmente e formalmente il Commissario di

Governo per il presente atto;

- ABC Services s.r.l., con sede legale in Firenze (FI), Via di San Domenico, n. 107/1, codice fiscale e partita IVA n. 06424230487, iscritta nel Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di Firenze, rappresentata dal Sig. Garengo Michele, nato a _____ il _____, domiciliato per il presente atto presso la sede dell'Appaltatore, nella sua qualità di Legale rappresentante

Le parti come sopra costituite, mentre ratificano e confermano la precedente narrativa, convengono e stipulano quanto appresso:

la sopra costituita ditta nella persona del Sig. Garengo Michele in qualità di Legale rappresentante di ABC Services s.r.l., preso atto e visione dei servizi previste dalla presente variazione contrattuale,

DICHIARA CHE

le indicazioni ricevute sono esaustive e ben comprensibili per poter realizzare i servizi aggiuntivi oggetto di variante;

SI OBBLIGA

- a) ad accettare l'esecuzione dei servizi aggiuntivi previsti dalla relazione redatta dal direttore per l'esecuzione su mandato del R.U.P., della quale ha preso visione;
- b) ad assumere l'impegno di eseguire, senza eccezione alcuna, le maggiori e diverse attività secondo le indicazioni contenute nella relazione;
- c) a portare a termine il servizio che prevede lavorazioni suppletive entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla data di ultimazione prevista dal

contratto principale.

- d) ad accettare l'importo in aumento del servizio a seguito della presente variazione contrattuale per €. 10.000,00 oltre IVA per un importo totale del servizio stesso che ascende da € 90'280.00 a € 102.480,00 IVA compresa;
- e) ad ottemperare al contratto stipulato il 23/01/2023, che resta valido per ogni condizione, clausola o articolo non specificamente modificato con il presente Atto;
- f) assumere a totale carico dell'Impresa tutte le spese inerenti e conseguenti al presente Atto, nessuna esclusa.

Pistoia, li.....

Il Dirigente
(ING. FABIO MARTELLI)

Per ABC Services s.r.l.
(SIG. MICHELE GARENGO)



PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA

RELAZIONE

AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO TECNICO DI BONIFICA DA ORDIGNI BELLICI INESPLOSI AI SENSI DEL D.Lgs. 81/2008 NELL'AMBITO DEL PROGETTO "CASSA DI ESPANSIONE SUL TORRENTE STELLA IN LOCALITÀ PONTASSIO NEL COMUNE DI QUARRATA III LOTTO

CIG: 9451920322

CUP: D87B17000060002

PREMESSA

Con Ordinanza n. 179 del 21/12/2022 è stata dichiarata efficace l'aggiudicazione definitiva del servizio in oggetto alla ditta ABC Services s.r.l. per l'importo complessivo di € 74'000.00 oltre IVA.

Il contratto è stato stipulato a mezzo di scrittura privata con firma digitale ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D. Lgs. 50/2016 il giorno 23/01/2023.

Durante l'esecuzione della prestazione, si sono aggiunte esigenze che hanno imposto la necessità di eseguire ulteriori analisi e approfondimenti.

A tal scopo si è deciso di redigere una perizia di variante; con la presente relazione se ne intende illustrare le motivazioni e le prestazioni richieste.

MOTIVAZIONI

Il servizio prevedeva l'esecuzione di bonifica bellica superficiale e profonda per una superficie di di circa 71'000 mq.

Le operazioni di trivellazione e ricerca di materiale ferromagnetico hanno portato al ritrovamento di interferenze in numero superiore a quello atteso e riscontrato in passato in aree limitrofe.

Da ciò emerge la necessità di approfondire le indagini tramite l'esecuzione di scavi che sono stati computati in aggiunta all'incarico originario.

In sintesi, l'esclusione del ritrovamento di ordigni bellici inesplosi e la conseguente bonifica bellica possono essere conclusi solo con ulteriori indagini ed approfondimenti.

Il numero di interferenze riscontrato rende inoltre necessario indagare tutta la superficie interessata dai lavori, includendo anche le zone ove si prevedono movimenti di terra di modesta entità. Di conseguenza le superfici interessate dal servizio ascendono sino a 77.000 mq.

PRESTAZIONI RICHIESTE

Al fine di concludere positivamente il servizio ed escludere la presenza di ordigni bellici inesplosi si rendono necessarie operazioni di scavo nei punti dove sono state rilevate interferenze ferromagnetiche.

In particolare sono stati stimati i seguenti importi in relazione alla natura del servizio:

Importo aggiuntivo per scavi di approfondimento:	€ 7'000.00 +IVA
Importo aggiuntivo per area effettiva:	€ 3'000.00 +IVA
Totale importo di variante:	€ 10'000.00 +IVA

Il Direttore per l'Esecuzione

Ing. Francesco Venturi