



**COMMISSARIO STRAORDINARIO  
PER IL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN ABRUZZO**

(art. 10 decreto legge 20 giugno 2014, n. 91 convertito, con modificazioni, nella legge 11 agosto 2014 n. 116)

*DECRETO N. 9/SA 4.1 dell'08.03.2022*

**OGGETTO:** Fondo Progettazione ex DPCM 14 luglio 2016 - SCHEDA ReNDiS 13IR515/G1 – intervento di profilatura piano – altimetrica dell'alveo e sistemazioni spondali del torrente Vibrata nel tratto dal Lago Verde in fino alla foce. CUP: [C86B20000090001]. *Servizi di progettazione di fattibilità tecnico economico, definitiva, esecutiva e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione* relativa ai lavori denominati *"Riduzione del rischio idraulico – Bacino Idrografico del Vibrata - CIG: [8299435E69]. Liquidazione fattura per saldo progettazione Esecutiva e CSP alla Società di Ingegneria IDRAULICA & AMBIENTE SRL.*

**IL SOGGETTO ATTUATORE  
(Decreto n. 7 del 05.05.2021)**

**VISTO** l'art. 10 del decreto legge 24 giugno 2014 n. 91, convertito con modificazioni dalla legge 11 agosto 2014 n. 116;

**VISTA** la D.G.R. n. 149 del 11/03/2020;

**VISTO** il Decreto n. 7/2021 del Commissario Straordinario;

**PREMESSO CHE:**

- Il torrente Vibrata presenta un regime torrentizio con portate variabili in funzione delle precipitazioni meteorologiche, che diventano quasi inesistenti nei mesi estivi, negli ultimi chilometri di sviluppo dell'asta fluviale, il letto del torrente presenta basse pendenze, accentuata meandricazione e basse velocità di scorrimento.
- A seguito del susseguirsi degli eventi di piena, ed in particolare a seguito dell'alluvione 2011, l'alveo del torrente ha subito delle modificazioni molto marcate, che hanno generato delle specifiche criticità, differenti tra il tratto interno e quello terminale.
- Nel primo caso, la velocità della corrente, unita al notevole aumento di portata, ha danneggiato ed in molti casi travolto definitivamente la vegetazione ripariale presente in sponda, che offriva una naturale protezione dai fenomeni erosivi, nonché alcune opere idrauliche di protezione spondali presenti, rendendo i terreni laterali, costituiti prevalentemente da sedimenti alluvionali sciolti, esposti ai fenomeni descritti.
- Nel tratto terminale, l'aumento del trasporto solido, in concomitanza con la presenza di opere di attraversamento (*serie di ponti di cui alcuni con sezione idraulica insufficiente a smaltire le portate di piena*), la diminuzione della pendenza e della velocità di deflusso, hanno generato un aumento di livello del materiale di deposito, con conseguente riduzione della sezione di deflusso.
- Tale situazione, unita all'accrescimento in alveo di vegetazione a rapida crescita (*canna palustre*), ha aumentato la pericolosità delle aree limitrofe al rischio alluvione.
- Oltre alle valutazioni di natura idraulica, occorre evidenziare che l'attuale assetto catastale del torrente Vibrata appare altamente disomogeneo, con tratti aventi dimensione dell'area demaniale altamente insufficiente a contenere in alveo fiume le portate di piena del torrente, le quali scaricano la loro energia a danno delle sponde, ed originando meandri con effetto ciclico; fenomeno favorito dalla coltivazione dei terreni fino a filo sponda, con progressiva riduzione delle aree esterne votate alla presenza di vegetazione ripariale.

- Sulla carta delle premesse effettuate, è stato rimesso sulla piattaforma RENDIS uno studio preliminare di un tratto del Torrente Vibrata interessato dai fenomeni indicati, la cui estensione con maggior criticità ha origine dalla località Lago Verde fino alla foce, interessando i comuni di Nereto - Corropoli Sant'Omero -Martinsicuro - Alba Adriatica.
- Lo studio preliminare effettuato ha relazionato sull'entità del dissesto verificatosi, evidenziando come il torrente Vibrata è migrato già dal 2011 dal proprio alveo, (*confinato peraltro in un esiguo tracciato demaniale di pochi metri di larghezza*) in molti punti, allontanandosi dal suo alveo naturale e creando ampie anse di erosione.
- Tale situazione ha interessato i terreni limitrofi a vocazione agricola, ma soprattutto le strutture ed infrastrutture presenti, in particolare nel tratto in esame sono stati interessati diversi opifici industriali nei comuni di Corropoli ed Alba Adriatica.
- Nella relazione rimessa è stato sottolineato come il perdurare degli eventi erosivi potrebbe generare, già a breve termine, gravi danni all'economia, oltre a potenziali danni ambientali per la presenza a ridosso delle proprie sponde, di silos di stoccaggio e serbatoi di trattamento dei reflui delle attività presenti nelle aree industriali.
- Le condizioni sopra richiamate, sono state aggravate dalla perdita della funzionalità di alcune opere idrauliche di contenimento, che determinavano una protezione del sistema alveo – sponde ai fenomeni erosivi in corso.
- Nel tratto terminale, invece, ricadente nei territori dei Comuni di Alba Adriatica e Martinsicuro, la riduzione della sezione di deflusso per innalzamento dell'alveo conseguente ai sedimenti depositatisi, ha determinato un aumento della pericolosità idraulica a carico delle aree retrostanti che risultano altamente urbanizzate.
- In accoglimento dello studio preliminare sopra richiamato, di cui alla scheda RENDIS cod. 13IR515/G1 dell'importo complessivo di **€ 2.225.000,00**, è stato assegnato allo scrivente Servizio, la somma di **€ 133.500,00** per l'esecuzione delle fasi di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva degli interventi potenzialmente eseguibili per il contenimento del fenomeno relazionato.
- Al fine di dare avvio alle attività di esecuzione dell'intervento in oggetto, con determinazione dirigenziale n. 45/ DPE014 del 23.03.2020, è stato nominato il RUP, il TEAM di supporto e il Direttore di Esecuzione del Contratto fra i dipendenti in servizio presso il Genio Civile di Teramo.
- Con determinazione dirigenziale a contrarre n. 138/DPE014 del 25.08.2020, redatta ai sensi dell'art. 192 del Testo Unico degli Enti Locali di cui al Decreto Legislativo n. 267/2000, per motivate ragioni indotte dalla necessità di addivenire alla progettazione esecutiva nel più breve tempo possibile, veniva stabilito di avvalersi di quanto disposto dall' art. 1 comma 2 del richiamato decreto-legge 16 luglio 2020 n.76 "*Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale*" e procedere ad un affidamento diretto, fermi restando i requisiti di ammissibilità già dichiarati in sede di presentazione dell'istanza per l'affidamento dei servizi tecnici su indicati.
- In esito alla procedura effettuata per la scelta del contraente, con Verbale del 28.08.2020, è risultata aggiudicataria dei servizi di "*progettazione di fattibilità tecnico economico, definitiva, esecutiva e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione*" relativa ai lavori denominati "*Riduzione del rischio idraulico – Bacino Idrografico del Vibrata cod. ReNDiS 13IR515/G1*", la Società di Ingegneria IDRAULICA & AMBIENTE Srl, con sede in via Bedosti 21, 61122 - Pesaro (PU), P.I. 02403470418, che ha accettato l'incarico per un compenso professionale lordo stabilito in **€ 55.338,82**, da assoggettare al ribasso del 30%, per un importo netto di onorario di **€ 38.737,17**, oltre ad **€ 1.549,49** per oneri di cassa dovuti nella misura del 4% ed **€ 8.863,06** per IVA al 22%, per complessivi **€ 49.149,72**.
- Con determinazione dirigenziale n. 151/DPE014 del 14.09.2020, i servizi in oggetto sono stati affidati all'O.E. aggiudicatario "Società di Ingegneria IDRAULICA & AMBIENTE Srl, con sede in via Bedosti 21, 61122 - Pesaro (PU), P.I. 02403470418", per un importo netto di onorario di **€ 38.737,17**, oltre ad **€ 1.549,49** per oneri di cassa dovuti nella misura del 4% ed **€ 8.863,06** per IVA al 22%, per complessivi **€ 49.149,72**.
- In esito ai controlli effettuati, l'affidamento è stato confermato con successiva determinazione dirigenziale n. 161/ DPE014 del 30.09.2020.
- La Convenzione fra le parti è stata sottoscritta in data 14.10.2020, inserito nel registro di raccolta atti del Servizio del Genio Civile di Teramo al n. 23/SP/TE.
- con determinazione dirigenziale n. 209/ DPE014 del 17.12.2020, è stato approvato il progetto di Fattibilità Tecnico –Economica;

- con Decreto Del Commissario Straordinario per il rischio idrogeologico in Abruzzo n. 7 del 05 maggio 2021 è stato nominato Soggetto Attuatore, ai sensi dell'art. 10, comma 2 ter, del D.L. n. 2014/91 sopra citato, per la realizzazione degli interventi in materia di mitigazione del rischio idrogeologico, il Dirigente del Servizio del Genio Civile Regionale di Teramo Ing. Giancarlo Misantoni, cui sono stati delegati i poteri di cui all'art. 10 del D.L. n. 91/2014 ed attribuita la funzione di Sostituto del Titolare della contabilità speciale n. 5631 presso la Banca d'Italia con delega di firma degli ordinativi di pagamento;
- con Decreto del Soggetto Attuatore n.16/SA4.1 del 03.06.2021, è stato approvato il progetto Definitivo rimesso dalla Società di Ingegneria IDRAULICA & AMBIENTE S.r.l., con le risultanze del quadro economico redatto entro la capienza della somma autorizzata di € 2.250.000,00;

**VISTO** l'art. 6 (*pagamenti*), della richiamata Convenzione stipulata fra le parti, ove viene stabilito che i pagamenti avverranno, per i primi due livelli di progettazione, a seguito dell'esito positivo delle attività di verifica e dell'approvazione del Progetto Definitivo da parte della Stazione Appaltante e per la progettazione esecutiva con coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, a seguito dell'esito positivo delle attività di verifica e validazione della stessa da parte della Stazione Appaltante;

**VISTO** il Decreto del Soggetto Attuatore n. 21/SA4.1 del 28.06.2021, con il quale è stata liquidata e pagata la fattura elettronica n. 69 del 15.06.2021, acquisita con prot. n. 6285/21 in data 16.06.2021, emessa dalla Società di Ingegneria IDRAULICA & AMBIENTE, P.I. 02403470418, dell'importo complessivo di **€ 30.915,89**, di cui **€ 24.366,24** per oneri professionali, **€ 974,65** per Cassa Nazionale Previdenza e Assistenza ed **€ 5.575,00** per aliquota IVA al 22%, relativa ai crediti maturati con l'approvazione del progetto Definitivo;

**CONSIDERATO** che con Decreto del Soggetto Attuatore N. 24 del 24.08.2021 è stato approvato il progetto Esecutivo;

**VALUTATO**, in esito alla avvenuta approvazione, di poter procedere al saldo delle competenze maturate dalla Società di Ingegneria IDRAULICA & AMBIENTE, per la progettazione esecutiva e per il Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione;

**VISTA** la fattura elettronica n. 8 del 25.02.2022, acquisita con prot. n. 1918/22 del 25.02.2022, emessa dalla Società di Ingegneria IDRAULICA & AMBIENTE, P.I. 02403470418, a saldo delle competenze professionali per la progettazione Esecutiva ed il Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione, dell'importo complessivo di **€ 18.233,84**, di cui **€ 14.370,93** per oneri professionali, **€ 574,84** per Cassa Nazionale Previdenza e Assistenza con aliquota 4%, ed **€ 3.288,07** per aliquota IVA al 22%;

**ACCERTATA** la Regolarità Contributiva della ditta mediante DURC OnLine rilasciato dall'INAIL con prot. 31500154, avente scadenza 17.06.2022;

[illegible]

- Furlani Giacomo nato a Fiume (HR), il 14/06/1947 ed ivi residente in Via M. Dami 14/2, Codice fiscale 00000000000

**RITENUTO** di procedere alla liquidazione della fattura elettronica n. 8 del 25.02.2022, acquisita con prot. n. 1918/22 del 25.02.2022, emessa dalla Società di Ingegneria IDRAULICA & AMBIENTE, P.I. 02403470418, a saldo delle competenze professionali per la progettazione Esecutiva ed il Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione, dell'importo complessivo di **€ 18.233,84**, di cui **€ 14.370,93** per oneri professionali, **€ 574,84** per Cassa Nazionale Previdenza e Assistenza con aliquota 4%, ed **€ 3.288,07** per aliquota IVA al 22%;

**VISTI** i poteri conferiti con il richiamato Decreto n. 7/2021;

## DECRETA

per le motivazioni riportate in premessa, che si intendono integralmente richiamate nel sottostante dispositivo:

1. Liquidare e pagare la fattura elettronica n. 8 del 25.02.2022, acquisita con prot. n. 1918/22 del 25.02.2022, emessa dalla Società di Ingegneria IDRAULICA & AMBIENTE, P.I. 02403470418, a saldo delle competenze professionali per la progettazione Esecutiva ed il Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione, dell'importo complessivo di € 18.233,84, di cui € 14.370,93 per oneri professionali, €

574,84 per Cassa Nazionale Previdenza e Assistenza con aliquota 4%, ed € 3.288,07 per aliquota IVA al 22%;

2. Disporre il pagamento della suindicata fattura, a valere sulla Contabilità Speciale n. 5631, mediante la piattaforma informatica GEOCOS (Gestione Ordinativi Contabilità Speciale), nel modo seguente:
  - € 3.288,07 quale I.V.A. al 22% dovuta all'Erario dello Stato, a mezzo modello F24/EP;
  - € 14.945,77, quale importo imponibile, a favore della Società di Ingegneria IDRAULICA & AMBIENTE Srl, P.I. 02403470418, mediante accredito sul conto corrente aperto presso Banca [redacted] – Filiale [redacted], con sede in [redacted], codice IBAN: [redacted], generalità e codice fiscale della persona delegata ad operare su di esso: Furlani Giacomo, nato a [redacted] il [redacted] ed ivi residente in [redacted], Codice fiscale [redacted].
3. Dare atto che il presente pagamento è soggetto agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ed è collegato al CIG SIMOG: [8299435E69].
4. Dare atto che il presente provvedimento sarà sottoposto a pubblicazione nell'apposita Sezione del Sito Istituzionale della Regione Abruzzo dedicato alle attività del Commissario ex D.L. 91/2014.

L'estensore  
Geom. Franco Raponi  
(f.to elettronicamente)

Il Responsabile dell'Ufficio Tecnico  
ing. Mario Cerroni  
(f.to elettronicamente)

IL SOGGETTO ATTUATORE  
- Decreto n. 7 del 05.05.2021 -  
DIRIGENTE DEL SERVIZIO GENIO CIVILE DI TERAMO  
Ing. Giancarlo Misantoni  
(firmato digitalmente)

Firmato digitalmente da: MISANTONI GIANCARLO  
Ruolo: DIRIGENTE REGIONE ABRUZZO  
Data: 08/03/2022 12:58:34