



COMMISSARIO STRAORDINARIO
PER IL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN ARUZZO

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

DECRETO N. 14/SA 4.1 del 21.03.2022

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 fino alla foce. CUP: [C86B20000090001]. *Servizi di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016. - SMART CIG [Z602FB917F]. Liquidazione fattura a saldo delle prestazioni a favore della O.E. TPS Ingegneria S.r.l.*

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 base 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 determina 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.
- In esito alla procedura effettuata per la scelta del contraente, con determina dirigenziale n. 161 del 30.09.2021 i 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, sono stati affidati alla 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. 205/DPE014 del 11.12.2020, i servizi di verifica della progettazione di cui all'art. 26 del D. Lgs. 50/2016 sono stati affidati all' O.E. TPS Ingegneria S.r.l., con sede in via Scarselli n. 1 – Teramo (TE) P.I. 00961200672, per un importo netto di onorario di €11.946,98, oltre ad € 477,8 per oneri di cassa dovuti nella misura del 4% ed € 2.733,47 per IVA al 22%, per complessivi € 15.158,33.
- La Convenzione fra le parti è stato sottoscritta in data 27.01.2021, inserito nel registro di raccolta atti del Servizio del Genio Civile di Teramo al n. 249/SP/TE, per l'importo di €11.946,98, oltre ad € 477,8 per oneri di cassa dovuti nella misura del 4% ed € 2.733,47 per IVA al 22%, per complessivi € 15.158,33.
- con Decreto Del Commissario Straordinario per il rischio idrogeologico in Abruzzo n. 7 del 05 maggio 2021, il Dirigente del Servizio del Genio Civile Regionale di Teramo Ing. Giancarlo Misantoni 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, 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.
- A seguito del Rapporto di Verifica Conclusivo del Progetto Esecutivo rimesso dall'O.E. T.P.S. Ingegneria S.r.l., acquisito con prot.n. 0343151 del 23/08/2021 e del successivo Verbale di Validazione sottoscritto dal Responsabile Unico del Procedimento Ing. Mario Cerroni in data 24.08.2021, con Decreto n. 24/SA4.1 del 24.08.2021 è stato approvato il Progetto Esecutivo dell'intervento rimesso dall'incaricata Società di Ingegneria IDRAULICA & AMBIENTE S.r.l.

VISTO l'art. 6 (*pagamenti*), della richiamata Convenzione stipulata fra le parti, ove viene stabilito che i pagamenti avverranno a conclusione delle attività di verifica della progettazione, mediante presentazione del Verbale di Rapporto di Verifica Conclusivo del Progetto Esecutivo;

CONSIDERATO che con la presentazione del Rapporto di Verifica Conclusivo del Progetto Esecutivo, acquisito con prot.n. 0343151 del 23/08/2021, posto a corredo del Decreto n. 24/SA4.1 del 24.08.2021 di

approvazione del Progetto Esecutivo, sono da intendersi concluse tutte le attività affidate alla T.P.S. Ingegneria S.r.l.;

VISTA la fattura elettronica n. 8 del 11.03.2022, acquisita con prot. n. 2532/22 del 14.03.2022, emessa dalla TPS Ingegneria S.r.l a saldo delle competenze professionali maturate per i servizi di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016, dell'importo complessivo di € 15.158,33, di cui € 11.946,98 per oneri professionali, € 477,88 per Cassa Nazionale Previdenza e Assistenza con aliquota 4%, ed € 2.733,47 per aliquota IVA al 22%;

ACCERTATA la Regolarità Contributiva della ditta mediante DURC rilasciato dall'INARCASSA con prot. 0323157 del 16.03.2022;

VISTA la dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari resa dalla TPS Ingegneria S.r.l. ai sensi dell'art. 3, comma 7 della L. 13/08/2010 n. 136, nella quale per l'accredito della somma contrattualizzata, viene indicato il conto corrente aperto presso la Agenzia di Teramo - codice IBAN: [REDACTED] Intestato a TPS INGEGNERIA SRL con sede in Teramo via Campana n. 4, generalità e codice fiscale della persona delegata ad operare su di esso: [REDACTED] nato a Teramo il [REDACTED] ed ivi residente in via [REDACTED], c.f. [REDACTED];

RITENUTO di procedere alla liquidazione della fattura elettronica n. 8 del 11.03.2022, acquisita con prot. n. 2532/22 del 14.03.2022, emessa dalla TPS Ingegneria S.r.l a saldo delle competenze professionali maturate per i servizi di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016, dell'importo complessivo di € 15.158,33, di cui € 11.946,98 per oneri professionali, € 477,88 per Cassa Nazionale Previdenza e Assistenza con aliquota 4%, ed € 2.733,47 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 n. 8 del 11.03.2022, acquisita con prot. n. 2532/22 del 14.03.2022, emessa dalla TPS Ingegneria S.r.l., con sede in via Scarselli n. 1 – Teramo (TE) P.I. 00961200672 a saldo delle competenze professionali maturate per i servizi di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016, dell'importo complessivo di € 15.158,33, di cui € 11.946,98 per oneri professionali, € 477,88 per Cassa Nazionale Previdenza e Assistenza con aliquota 4%, ed € 2.733,47 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:
 - € 2.733,47 quale I.V.A. al 22% dovuta all'Erario dello Stato, a mezzo modello F24/EP;
 - € 12.424,86, quale importo imponibile, a favore della TPS Ingegneria S.r.l., con sede in via Scarselli n. 1 – Teramo (TE) P.I. 00961200672, mediante accredito sul conto corrente aperto presso la Agenzia di Teramo - codice IBAN: [REDACTED], generalità e codice fiscale della persona delegata ad operare su di esso: [REDACTED] nato a Teramo il [REDACTED] ed ivi residente in via [REDACTED], c.f. [REDACTED];
3. Dare atto che il presente pagamento è soggetto agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ed è collegato al CIG: [Z602FB917F].
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: 21/03/2022 11:31:28