



REGIONE ABRUZZO
Giunta Regionale
DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, TRASPORTI, MOBILITA', RETI E
LOGISTICA – DPE014

DETERMINAZIONE N. 205/ DPE014

del 11.12.2020

SERVIZIO: GENIO CIVILE TERAMO

UFFICIO: TECNICO DI TERAMO

OGGETTO: 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: [C86B2000090001] – SMART CIG [Z602FB917F] - Servizi di verifica della progettazione di cui all'art. 26 del D.Lgs. 50/2016. - **Affidamento all' O.E. TPS Ingegneria Srl.**

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

VISTO il D. Lgs. 50/2016;

VISTO il D.P.R. 207/10;

VISTA la L.R. n.11 del 27.01.2017 “Bilancio di previsione finanziario 2017/2019”;

VISTA la L.R. n. 6 del 5/02/2018 “disposizioni finanziarie per la redazione del Bilancio di previsione 2018/2020.

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 relazionale.
- 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 nota del 14 ottobre 2020 n. prot. 299682, veniva comunicata all'O.E. T.P.S. Ingegneria s.r.l., con sede in via Scarselli n. 1 – Teramo (TE) P.Iva 00961200672, che in esito alla procedura effettuata, sulla base dei requisiti individuati nell'elenco dei professionisti del Servizio del Genio Civile di Teramo ed in particolare per l'attività di verifica della progettazione di cui all'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, la S.V. era stata selezionata per l'affidamento del servizio di cui all'oggetto, il cui compenso, calcolato ai sensi del D.M. 17/06/2016 e s.m.i., risulta pari ad € **17.067,11** da assoggettare ad un ribasso del **30%**;
- l'accettazione dell'incarico è stata espressa dall'O.E. T.P.S. Ingegneria s.r.l. mediante la sottoscrizione del modello di autocertificazione per i controlli di rito e del disciplinare di incarico.
- L'importo della prestazione professionale, al netto del ribasso applicato, risulta essere di € **11.946,98** (euro undicimilanovecentoquarantasei/98) oltre ad € **477,88** (euro quattrocentosettantasette/88) per oneri di cassa dovuti nella misura del 4% ed € **2.733,47** (euro duemilasettecentotrentatre/47) per IVA al 22%, per complessivi € **15.158,33**, (euro quindicimilacentocinquantotto/33).

CONSIDERATO che, in seguito agli accertamenti effettuati, sono pervenute le seguenti documentazioni:

- certificato Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Pesaro;
- certificato dell'Agenzia delle Entrate di Teramo;
- certificato Carichi Pendenti rilasciato dalla Procura di Teramo;
- certificato Casellario Giudiziale e certificato dell'Anagrafe Sanzioni amministrative rilasciati dalla Procura della Repubblica presso il Tribunale di Teramo.
- certificato di ottemperanza di cui alla legge n. 68 art. 17 del 12.03.1999.

ACCERTATA la regolarità contributiva mediante acquisizione modello DURC Online rilasciato dall'INAIL con prot. 24083010 in data 02.12.2020, avente validità fin al 01/04/2021;

RITENUTO, in esito alle certificazioni pervenute, di poter affidare il servizio in oggetto all'O.E. T.P.S. Ingegneria s.r.l con sede in via Scarselli n. 1 64100 Teramo – P.Iva 00961200672, per l'importo della prestazione professionale, al netto del ribasso applicato di € **11.946,98** (euro undicimilanovecentoquarantasei/98) oltre ad € **477,88** (euro quattrocentosettantasette/88) per oneri di cassa dovuti nella misura del 4% ed € **2.733,47** (euro duemilasettecentotrentatre/47) per IVA al 22%, per complessivi € **15.158,33**, (euro quindicimilacentocinquantotto/33)

DATO ATTO della legittimità e regolarità tecnico amministrativa del presente provvedimento;

DETERMINA

Per le motivazioni riportate in narrativa, qui integralmente richiamate:

1. Di affidare all'O.E. T.P.S. Ingegneria s.r.l., con sede in via Scarselli n. 1 – Teramo (TE) P.Iva 00961200672, l'esecuzione delle l'attività di verifica della progettazione di cui all'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, per l'intervento denominato: **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]**
2. Di dare atto che l'importo dell'onorario viene stabilito in € **11.946,98** (euro undicimilanovecentoquarantasei/98) oltre ad € **477,88** (euro quattrocentosettantasette/88) per oneri di cassa dovuti nella misura del 4% ed € **2.733,47** (euro duemilasettecentotrentatre/47) per IVA al 22%, per complessivi € **15.158,33**, (euro quindicimilacentocinquantotto/33)
3. Di dare atto che la somma di € **15.158,33** viene imputata sulla contabilità speciale n. 5631, aperta presso la Tesoreria Provinciale dello Stato Sezione di L'Aquila n. 401 intestata al Presidente della regione Abruzzo per gli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico ed art. 10 comma 1 del DL 24/06/2019 n. 91 convertito con modificazioni dalla Legge 11/08/2014 n. 116.
4. Di trasmettere il presente atto al DPE 013 per l'opportuna conoscenza.
5. Di dare atto che la presente determinazione sarà sottoposta a pubblicazione ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs 33/2013.
6. Di dare atto che la pubblicazione del presente atto ha valenza anche per la pubblicazione di avvenuta aggiudicazione.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
(Dott. Ing. Giancarlo MISANTONI)
(Firmato digitalmente)

L'estensore
Claudio Intini
(Firmato elettronicamente)

Il Responsabile dell'Ufficio
Ing. Mario Cerroni
(Firmato elettronicamente)