



## GIUNTA REGIONALE

**DETERMINAZIONE N. DPE015/155**

**del 24/10/2024**

**DIPARTIMENTO:** Dipartimento Infrastrutture Trasporti – DPE

**SERVIZIO:** Genio Civile di Pescara – DPE015

**UFFICIO:** Tecnico

**OGGETTO:** Accordo Quadro ai sensi dell'art. 54 del D. Lgs. 50/2016, per lo svolgimento di attività di manutenzione e sistemazione idraulica sui corsi d'acqua di competenza del Servizio Genio Civile di Pescara per il triennio 2023-2025.

LOTTO N.1 - Ambito di intervento Fino-Tavo-Saline

IMPRESA: TENAGLIA S.R.L.

CONTRATTO Racc. n. 31 prot. RA/10345/23 del 21.12.2023

IMPORTO Euro 174.683,56.

**Attivazione fase attuativa Lavori n.2 - Capitolo di spesa n. 152103.4/S**

**Lavori di risoluzione delle criticità idrauliche rilevate sull'asta del F.me Tavo in corrispondenza del comune di Cappelle sul Tavo presso l'attraversamento di via Fiume Tavo (Lat. 42.46754, long. 14.08956). CUP C77G24000160002**

**CIG Padre Accordo Quadro Lavori Lotto 1: 99176564A3**

**CIG Figlio Lavori Lotto 1 - Fase attuativa n.2: B3FA01AF7D**

### IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

**VISTO** il D.Lgs 50 del 18/04/2016 e s.m.i.– Codice dei contratti pubblici;

**VISTO** il D. Lgs.vo n.36 del 31.03.2023 “Nuovo Codice dei contratti pubblici” ed in particolar modo il comma 2 dell’art. 229 che prevede che l’anzidetto Nuovo Codice, con i relativi allegati, acquista efficacia dal 1° Luglio 2023;

**VISTA** la D.G.R. n. 210 del 14.04.2023 “Legge Regionale 11 gennaio 2022 n.1 – Proroga di termini previsti da disposizioni legislative e ulteriori disposizioni urgenti ex art. 19 <Interventi per la manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere di contenimento delle piene dei corsi d’acqua, Approvazione programmi Genio Civile di L’Aquila, Teramo, Pescara e Chieti – Annualità 2023>”, con la quale è stato assegnato al Servizio del Genio Civile di Pescara, per i fiumi Aterno-Pescara e Fino-Tavo-Saline, l’importo di €.245.500,00 a valere sul capitolo n. 152103/S annualità 2023 e che con nota RA/DPE013/176095 del 20.04.2023 tale importo è stato frazionato in €.49.100,00 a valere sul capitolo n. 152103.3/S e €.196.400,00 sul capitolo n. 152103.4/S

**VISTA** la Determina Dirigenziale n. **DPE015/78 del 15.06.2023** con la quale è stato individuato l’ing. Francesco Campitiello quale Responsabile Unico del Progetto ed è stato composto il Gruppo di Lavoro interno per la redazione di una procedura negoziata per la conclusione di un Accordo Quadro ai sensi dell’art. 54 del D.Lgs. 50/2016 per lo svolgimento delle attività di manutenzione e sistemazione idraulica sui corsi d’acqua di competenza del Servizio del Genio Civile Regionale di Pescara per il triennio 2024-2025 a valere sugli stanziamenti di cui alla DGR n. 210 del 14.04.2023;

**RICHIAMATA** la Determinazione Dirigenziale n. **DPE015/82 del 27.06.2024** con cui la scrivente Stazione Appaltante, tra le varie:

- ha deciso di contrarre per la conclusione dell’Accordo Quadro Lotto N.1 ai sensi del comma 2 dell’art. 32 del D.Lgs. 50/2016 al fine di selezionare un operatore economico, mediante una procedura negoziata ai sensi dell’art. 63 comma 2 lett. c D.Lgs. n. 50/2016, come modificato dall’art. 1 comma 2 lett. b) della legge n. 120 del 2020, come modificato dall’art. 51 della legge n. 108 del 2021, per l’esecuzione dei lavori di manutenzione idraulica sul reticolo idrografico di competenza del Servizio Genio Civile di Pescara nel triennio 2023-2025;

- ha approvato il Progetto definitivo dell'Accordo Quadro Lotto n.1 redatto dal personale interno al Servizio;
- ha approvato gli atti di gara;
- ha previsto la possibilità di eseguire lavori di completamento agli stessi patti, prezzi e condizioni dell'appalto originario, per un incremento nella misura massima del 50% per effetto di disponibilità derivanti dal ribasso d'asta, dalle eventuali economie conseguite nel corso dell'esecuzione dei lavori, e da ulteriori programmi di attuazione di interventi analoghi a quelli oggetto dell'Accordo;
- ha stabilito che la durata dell'accordo quadro è di 36 mesi naturali e consecutivi a partire dalla data di stipula dell'Accordo Quadro, in accordo con la programmazione delle fonti di investimento o, in alternativa, fino all'esaurimento delle risorse economiche disponibili e salvo ulteriori 12 mesi di proroga, ai sensi dell'art. 106, co. 11 del D. Lgs. n. 50/2016 a parità di condizione e senza pretese da parte dell'aggiudicatario;
- ha stabilito che all'Accordo Quadro seguiranno contratti esecutivi che verranno stipulati a misura sulla base dei singoli progetti esecutivi;
- ha dato atto che il Responsabile Unico del Progetto ha provveduto a richiedere per i lavori in argomento il Codice Identificativo Gara (C.I.G.) per l'Accordo Quadro Lavori n. **99176564A3**;

**RICHIAMATA** la Determinazione Dirigenziale n. **DPE015/144 del 18.10.2023** con cui la scrivente Stazione Appaltante, tra le varie:

- ha aggiudicato ai sensi dell'art. 32 co. 5 del D.Lgs 50/2016 l'Accordo Quadro Lotto n. 1, di cui all'art. 54 del D.Lgs. 50/2016, per lo svolgimento di attività di manutenzione e sistemazione idraulica sui corsi d'acqua di competenza del Servizio Genio Civile di Pescara per il triennio 2023-2025. (CIG: 99176564A3) all'operatore economico **TENAGLIA S.R.L.** con sede in S.S. n. 84 Km 54+500, Casoli (CH), cap: 66043, P.I. n. **01235490693** che ha presentato un'offerta economica pari ad un importo, al netto di IVA, di **Euro 109.454,76**, corrispondente ad una percentuale di ribasso sull'importo posto a base di gara pari a **19,518%**, che sommata ai costi della sicurezza non soggetti a ribasso pari ad **Euro 7.000,00**, comporta un importo complessivo di offerta pari ad **Euro 116.455,71** a cui, ai sensi dell'art. 63, comma 5 del D.Lgs n. 50/2016, va ad aggiungersi un importo lavori di completamento, che sarà assoggettato sempre alla predetta percentuale di ribasso del 19,518%, pari al 50% di quello di offerta, per **Euro 58.227,85 €**, per un importo totale contrattuale pari ad Euro **174.683,56**;
- ha stabilito che all'Accordo Quadro Lavori Lotto n.1 seguiranno, in base alle esigenze della Stazione Appaltante, contratti attuativi da stipularsi con l'O.E. aggiudicatario Tenaglia srl a cui il Responsabile Unico del Procedimento provvederà ad assegnare appositi CIG richiamando gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari secondo le disposizioni normative vigenti;

#### **RICHIAMATE:**

- la Determinazione Dirigenziale n. **DPE015/166 del 13.11.2023** con cui è divenuta efficace ai sensi dell'art. 32, co, 7 del D.Lgs. 50/2016 l'aggiudicazione disposta con **Determinazione Dirigenziale n. DPE015/144 del 18.10.2023** in favore dell'O.E. Tenaglia srl;
- la Determinazione Dirigenziale n. **DPE015/198 del 29.11.2023** con cui, tra l'altro, è:
  - stata approvata la proposta di aggiudicazione da parte del RUP, acquisita al prot. n. RA\0483589/23 del 29/11/2023, per la stipula, ai sensi dell'art. 59, comma 3, D.Lgs 36/2023, dell'accordo quadro per i servizi di ingegneria concernenti l'esecuzione di rilievi topografici plano-altimetrici con relativa restituzione, della progettazione definitiva/esecutiva, ex art. 23 del D.Lgs n. 50/2016, nonché di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, ai sensi del D.Lgs. 81/2008, e di assistenza alla Direzione dei Lavori per la misura e contabilità degli stessi, al professionista **Ing. Enrico Valentini**, P.Iva n. 02094240674, con studio professionale in Catignano (PE), per un importo complessivo pari a € **71.222,91** di cui un importo pari a € **56.134,07** per corrispettivi, un importo pari a € **2.245,36** per Cassa Previdenziale 4% e un importo pari a € **12.843,48** per IVA 22%;
  - di dare mandato al DPB014-Servizio Ragioneria e Bilancio della Giunta Regionale di impegnare, tra l'altro:

- relativamente agli interventi di cui all' **Accordo Quadro Servizi Lotto 1**, dell'importo complessivo pari ad €. 200.000,00, la somma di **€. 22.204,00** sul capitolo di spesa n. 152103.4/S;
- la Determinazione Dirigenziale n. **DPE015/82 del 31.05.2024** con cui, tra l'altro, è stata approvata la Perizia attuativa dei lavori di *“Pronto intervento di manutenzione idraulica per la riapertura della sezione di deflusso nel tratto terminale del F.me Saline tra i comuni di Montesilvano (sponda DX) e Città Sant'Angelo (sponda SX)”*, ed è stato aggiudicato, ai sensi dell'art. 32 co. 5 del D. Lgs 50/2016, il contratto attuativo n. 1 discendente dall'Accordo Quadro Lotto n. 1 all'O.E. Tenaglia srl, di cui al *CIG Derivato Lavori B1E9960FDA e CUP C27G24000040002*;
- la Determinazione Dirigenziale n. **DPE015/94 del 11.06.2024** con cui, tra l'altro, è stato aggiudicato in maniera efficace, ai sensi dell'art. 32 co. 7 del D. Lgs 50/2016, il predetto contratto attuativo n. 1;
- la nota del Servizio Difesa del Suolo – DPE013 Prot. RA n. 0254485/24 del 20.06.2024 con cui, a valere sul *“Programma Triennale delle Opere idrauliche 2020 - 2022 approvato con Verbale consiliare n. 31/04 del 15.07.2020. Programma Triennale delle Opere Idrauliche 2023 - 2025 adottato con DGR 859/C del 28/12/2022. Ripartizione stanziamento disposto sui capitoli di spesa n. 152103 titolato “Interventi per i servizi di piena e manutenzione - T.U. 25.7.1904 n. 523 – Beni immobili” - artt. 3 e 4 - e n. 152102 titolato “Interventi per opere idrauliche di 2<sup>a</sup>, 3<sup>a</sup> 4<sup>a</sup> e 5<sup>a</sup> categoria e non classificate – T.U- 25.07.1904 n. 523 e D.P.R. 24.7.1977 n. 616”*, si assegnano al Genio Civile di Pescara risorse finanziarie per l'annualità 2024 pari a **€.213.715,30**, da impegnarsi sui seguenti capitoli di spesa:
  - cap. 152102.2 per €.25.327,60
  - cap. 152103.3 per €.49.100,00
  - cap. 152103.4 per €.139.287,70
- la Determinazione Dirigenziale n. **DPE015/104 del 09.07.2024** con cui, tra l'altro, è stato determinato:
  - **DI ATTIVARE LA FASE ATTUATIVA N. 2 ai sensi dell'art. 59 del D.Lgs. 36/2023, affidando all'Ing. ENRICO VALENTINI** l'incarico per l'espletamento dei Servizi di Ingegneria e Architettura consistenti nei rilievi topografici plano-altimetrici con relativa restituzione, la progettazione definitiva/esecutiva, ex art. 23 del D.Lgs n. 50/2016, nonché il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione “CSP” ed esecuzione “CSE”, ai sensi del D. Lgs. n. 81/2008, e l'assistenza alla Direzione dei Lavori per la misura e contabilità degli stessi per l'intervento di *“Manutenzione Idraulica F,me Fino, comune di Castilenti presso la zona Industriale (coordinate 42° 30' 35,76 N 13° 56' 21,71 E) e zona Pian Cerreto (coordinate 42° 31' 8,81 N ; 13° 55' 13,71 E” - CUP C77G24000160002 - CIG B2302A247B;*
  - **DI STABILIRE** che i corrispettivi in favore dell'O.E. **Ing. Enrico Valentini** sono fissati ai sensi del D.M. 17.06.2016 e che risultano pari ad **€.14.837,43** (IVA e CASSA esclusi) a cui aggiungere **€.2.000,00** (IVA e CASSA esclusi) per attività di rilevamento topografico, per cui applicando il ribasso offerto dal Professionista del **12.50%**, risulta un corrispettivo al netto del ribasso d'asta di **€ 14.732,75** oltre IVA e CASSA;
- la nota Prot. RA/DPE015/299701/24 del 19.07.2024 con cui lo scrivente Servizio, a valere sul Programma Triennale di cui sopra, annualità 2024, ha indicato al Servizio Difesa del Suolo-DPE013, tra le altre, le seguenti priorità di intervento ripartendo le risorse complessivamente assegnate pari ad **€. 213.715,30**:
  - Interventi FIUMI Fino-Tavo-Saline:  
Accordo Quadro ai sensi dell'art. 54 del D.Lgs. 50/2016, secondo le modalità di cui al comma 4) lett. a), per lo svolgimento di attività di manutenzione e sistemazione idraulica sui corsi d'acqua di competenza del Servizio Genio Civile di Pescara per il triennio 2023-2025. LOTTO N.1  
CIG ACCORDO QUADRO LOTTO 1: 99176564A3  
**Importo finanziamento € 144.180,88;**

- la Determinazione Dirigenziale n. **DPE015/123 del 22.08.2024** con cui, tra l'altro, è stato determinato:
  - **DI AUTORIZZARE** il Servizio Bilancio e Ragioneria DPB014, di procedere alla **prenotazione di impegno** per l'Esercizio 2024 della somma complessiva pari a € **113.764,33** sul Capitolo di Spesa n. **152103.4/S** per far fronte alle spese per l'attivazione dei contratti attuativi relativi ai lavori di cui all'Accordo Quadro ai sensi dell'art. 54 del D. Lgs. 50/2016, secondo le modalità di cui al comma 4) lett. a), per lo svolgimento di attività di manutenzione e sistemazione idraulica sui corsi d'acqua di competenza del Servizio Genio Civile di Pescara per il triennio 2023-2025. LOTTO N.1 - CIG ACCORDO QUADRO LOTTO 1: 99176564A3, e degli incentivi per i dipendenti regionali, ripartita sui capitoli di spesa, secondo le modalità indicate nella nota del Servizio Difesa del Suolo – DPE013, Prot. RA nr 0254485/24 del 20.06.2024;
  - **DI AUTORIZZARE** il Servizio Bilancio e Ragioneria DPB014, di procedere all'impegno per l'Esercizio 2024 della somma complessiva pari a € **30.416,55** sul Capitolo di Spesa n. 152103.3/S, di cui un importo pari a € 24.411,11 in favore della ditta TENAGLIA srl con sede in S.S. n. 84 Km 54+500, Casoli (CH), cap: 66043, P.I. n. 01235490693, per far fronte alle spese per l'affidamento dei lavori "Fase Attuativa n. 1: Pronto intervento di manutenzione idraulica per la riapertura della sezione di deflusso nel tratto terminale del F.me Saline tra i comuni di Montesilvano (sponda DX) e Città Sant'Angelo (sponda SX)" Accordo Quadro Lotto 1- CUP C27G24000040002. CIG Derivato Lavori B1E9960FDA", per un importo pari a € 5.370,44 in favore dell'erario alle per IVA sui lavori al 22%, per un importo pari a € 600,00 per far fronte alle spese per incentivi per i dipendenti regionali e un importo pari a € 35,00 per le spese di pubblicità/Anac, ripartita sui capitoli di spesa, secondo le modalità indicate nella nota del Servizio Difesa del Suolo – DPE013, Prot. RA nr 0254485/24 del 20.06.2024;

**VISTO** l'Ordine di Servizio n. 04 del 03/10/2024 con il quale il Dirigente ha integrato il Gruppo di Lavoro interno a questo Servizio del Genio Civile Regionale di Pescara – DPE015 per le attività da svolgere relativamente al contratto attuativo n.2, di cui all'Accordo Quadro Lotto n.1;

**PRESO ATTO** che il RUP ha proceduto ad acquisire il Codice Univoco Progetto CUP **C77G24000160002** per i "Lavori di risoluzione delle criticità idrauliche rilevate sull'asta del F.me Tavo in corrispondenza del comune di Cappelle sul Tavo presso l'attraversamento di via Fiume Tavo (Lat. 42.46754, long. 14.08956)";

**VISTO** il progetto Definitivo-Esecutivo, relativo all'intervento in oggetto, trasmesso dal tecnico incaricato Ing. Enrico Valentini, acquisito agli atti al prot. 0387652/24 del 07/10/2024, costituito dai seguenti elaborati:

- 01-Relazione generale
- 02-Relazione fattibilità ambientale
- 03-Relazione compatibilità idraulica
- 04-Piano di manutenzione
- 05 - Elenco prezzi
- 06 - Computo metrico
- 07 - Quadro economico
- 08 - Stima incidenza Manodopera
- 09a - Piano sicurezza e coordinamento
- 09b - Cronoprogramma
- 09c - Analisi dei rischi
- 09d - Stima incidenza Sicurezza
- 09e - Fascicolo dell'opera
- 09f – Layout di cantiere
- 10 - Capitolato speciale d'appalto
- 11 - Schema contratto
- 12 - Inquadramento
- 13 - Carta vincoli
- 14a - Planimetria stato di fatto
- 14b - Profili e sezioni stato di fatto
- 15a - Planimetria generale di progetto

15b - Profili e sezioni stato di progetto

16 - Sezioni tipo di progetto

**CONSIDERATO** che il progetto definitivo-esecutivo si inquadra all'interno dei contenuti regolati dall'Accordo Quadro Lotto n. 1 e che per quanto non espressamente riportato nello stesso valgono gli atti e contenuti del suddetto Accordo Quadro a cui si rimanda;

**CONSIDERATO** che per i lavori in oggetto il Progetto Definitivo-Esecutivo fissa il seguente importo di **€.112.176,67** di cui **€.5.634,69** per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, per cui applicando il ribasso offerto in sede di gara pari a **19.518%**, risulta un importo al netto del ribasso di **€.91.381,81** oltre IVA al 22% pari ad €. 20.104,00, per un importo complessivo pari ad **€. 111.485,81**, come da seguente Quadro Tecnico Economico dell'intervento:

QUADRO TECNICO ECONOMICO			
<b>A</b>	<b>LAVORI A MISURA</b>		112.176,67 €
A1	dicuiper COSTIDELLA SICUREZZA non soggettia rbasso		5.634,69 €
A2	IMPORTO TOTALE DA ASSOGGETTARE A RIBASSO A - A1		106.541,98 €
A3	a detnme rbasso offerto su A2	- 19,518%	20.794,86 €
A4	IMPORTO TOTALE CONTRATTO A1 + A2 - A3		91.381,81 €
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE:</b>		
<b>B1</b>	<b>LAVORI IN AMMINISTRAZIONE DIRETTA ESCLUSIDA APPALTO</b>		- €
<b>B2</b>	<b>RILEVI, ACCERTAMENTI ED INDAGINI</b>		
B2.1	Esecuzione Rilevi con restituzioni grafiche plano-altimetriche		2000,00 €
B2.2	Esecuzione Prove GEO		- €
B2.3	Esecuzione Prove STRU		- €
B2.4	Esecuzione Prove rilevamento residui belleci		- €
B2.5	Esecuzione Prove ambientali (Campionamenti, caratterizzazioni, etc.)		
	<i>Sommano</i>	TOT	2.000,00 €
	a detnme rbasso offerto	- 12,500%	250,00 €
B2.6	<i>Somma parziale ribassata</i>		1.750,00 €
<b>B3</b>	<b>ALLACCIAMENTI A PUBBLICI SERVIZI E SUPERAMENTO INTERFERENZE (MAX 10% di A)</b>		- €
<b>B4</b>	<b>IMPREVISTI (MAX 10% di A)</b>		35,00 €
<b>B5</b>	<b>ACCANTONAMENTI PER REVISIONE PREZZI DI CUI AGLI ARTT. 60 E 120, C.1, LETT. a) D.Lgs. 36/2023</b>		- €
<b>B6</b>	<b>ACQUISIZIONE AREE O IMMOBILI INDENNIZZI</b>		- €
<b>B7</b>	<b>SPESE TECNICHE</b>		
B7.1	Coordinamento sicurezza nella fase di progettazione CSP		1141,33 €
B7.2	Relazione geologica, idrogeologica, idrologica e sismica		- €
B7.3	Progettazione di fattibilità tecnico ed economica		6990,70 €
B7.4	Progettazione esecutiva		3519,16 €
B7.5	Coordinamento sicurezza nella fase di esecuzione CSE		2377,79 €
B7.6	Direzione dei lavori supporto per contabilità	- 12,50%	808,45 €
	<i>Somma parziale</i>	TOT PARZ.	14837,43 €
	a detnme rbasso offerto	- 12,500%	-
B7.7	<i>Somma parziale ribassata</i>		12982,75 €
B7.8	Incentivi Funzioni Tecniche (Art. 45, comma 3 D.Lgs 36/2023) su A	2,0%	2243,53 €
B7.9	<i>Somma TOTALE</i>	TOT	15.226,28 €
<b>B14</b>	<b>ONERI PREVIDENZIALI</b>		
B14.1	Esecuzione Rilevisu B2.1	4,0%	70,00 €
B14.2	Coordinamento sicurezza nella fase di progettazione CSP su B7.1 (RBASSATO)	4,0%	39,95 €
B14.3	Relazione geologica, idrogeologica, idrologica e sismica su B7.2 (RBASSATO)	4,0%	- €
B14.4	Progettazione di fattibilità tecnico ed economica su B7.3 (RBASSATO)	4,0%	244,67 €
B14.5	Progettazione esecutiva su B7.4 (RBASSATO)	4,0%	123,17 €
B14.6	Coordinamento sicurezza nella fase di esecuzione CSE su B7.5 (RBASSATO)	4,0%	83,22 €
B14.7	Direzione dei lavori su B7.6 (RBASSATO)	4,0%	28,30 €
B14.11	<i>Sommano</i>	TOT	589,31 €
<b>B15</b>	<b>IVA</b>		
B15.1	<b>Lavori su A.4</b>	22%	20.104,00
B15.2	Esecuzione Rilevisu B2.1 + B14.1	22%	400,40
B15.7	Coordinamento sicurezza nella fase di progettazione CSP su B7.1 + B14.2 (RBASSATO)	22%	228,49
B15.8	Relazione geologica, idrogeologica, idrologica e sismica su B7.2 + B14.3 (RBASSATO)	22%	- €
B15.9	Progettazione di fattibilità tecnico ed economica su B7.3 + B14.4 (RBASSATO)	22%	1.399,54
B15.10	Progettazione esecutiva su B7.4 + B14.5 (RBASSATO)	22%	704,54
B15.11	Coordinamento sicurezza nella fase di esecuzione CSE su B7.5 + B14.6 (RBASSATO)	22%	476,03
B15.12	Direzione dei lavori su B7.6 + B14.7 (RBASSATO)	22%	161,85
B15.21	<i>Sommano</i>	TOT	23.474,85 €
<b>B</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA S.A.</b>		41.075,43 €
	<b>IMPORTO TOTALE DEL FINANZIAMENTO (A4+B)</b>		132.457,25 €

**CONSIDERATO:**

- Che ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, il progetto definitivo-esecutivo in argomento è stato oggetto di verifica da parte del R.U.P., come da apposito Verbale di verifica del 09.10.2024, ai sensi del co. 6, lett. d) e co. 7 del richiamato art. 26 e con le modalità di cui al co. 4 del medesimo articolo;

– Che ai sensi dell’art. 26, co. 8, del D.Lgs. 50/2016, il progetto definitivo di che trattasi è stato validato dal R.U.P. in data 14/10/204 (Prot. n. RA/DPE015/396475 del 14/10/2024);

**RITENUTO** di poter acquisire il progetto definitivo-esecutivo e il Piano di Sicurezza e Coordinamento redatti dal progettista Ing. Enrico Valentini, acquisito agli atti al prot. 0387652/24 del 07/10/2024, relativo ai “*Lavori di risoluzione delle criticità idrauliche rilevate sull’asta del F.me Tavo in corrispondenza del comune di Cappelle sul Tavo presso l’attraversamento di via Fiume Tavo (Lat. 42.46754, long. 14.08956)*” ad €.**112.176,67** di cui €.**5.634,69** per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d’asta;

**CONSIDERATO** che la durata dell’Accordo Quadro Lavori Lotto 1 con l’O.E. **TENAGLIA S.R.L.** è di 36 mesi naturali e consecutivi a partire dalla data di stipula dell’Accordo stesso e quindi a partire dal **21.12.2023**;

**RICHIAMATO** l’art. 25 del D.Lgs. 36/2023 che stabilisce che le stazioni appaltanti e gli enti concedenti utilizzano le piattaforme di approvvigionamento digitale per svolgere le procedure di affidamento e di esecuzione dei contratti pubblici, secondo le regole tecniche di cui all’articolo 26 dello stesso decreto;

**CONSIDERATO** che il Servizio Regionale del Genio Civile di Pescara si avvale della piattaforma di approvvigionamento digitale Digital PA con sede in Cagliari in via San Tommaso D’Aquino 18/A (P.IVA 03553050927), in possesso dei requisiti richiesti all’art. 26 del D.Lgs. n. 36/2023 e certificata AGID (Agenzia per l’Italia Digitale);

**STABILITO** che tale progetto definitivo-esecutivo approvato con la presente determinazione possa essere posto a base di affidamento di apposito contratto attuativo con l’operatore economico aggiudicatario dell’Accordo Quadro Lotto n. 1 TENAGLIA S.R.L.;

**DATO ATTO** inoltre che la copertura finanziaria per l’intervento è garantita con le risorse presenti sul Cap. Spesa n. 152103/4 del corrente Bilancio regionale, prenotate con Determinazione n. DPE015/123 del 22/08/2024;

**ATTESTATA** quindi la legittimità del presente provvedimento e la rispondenza formale per gli aspetti tecnico-amministrativi di competenza di questo Servizio;

**VERIFICATO** che non sussiste l’obbligo di astensione per i firmatari del presente atto poichè gli stessi non risultano trovarsi in posizione di conflitto di interessi ai sensi dell’art. 6 bis della L. n. 241/1990 e s.m.i. e degli artt. 6 e 7 del D.P.R. n. 62/2013, nonché ai sensi dell’art. 16 del D.Lgs. n. 36/2023;

**RILEVATA** la competenza del sottoscritto Dirigente ad assumere il presente provvedimento ai sensi del combinato disposto degli articoli 4, comma 2, del D.Lgs. n. 165/2001 e 107 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

**VISTA** la nota n. 415772 del 01.12.2020 del Servizio Controlli e Anticorruzione – CAP della Giunta Regionale d’Abruzzo, portata a conoscenza dal Direttore del Dipartimento Infrastrutture e Trasporti DPE con prot. RA/424846/20 del 03.12.2020, con la quale si riportano le indicazioni ai fini della corretta pubblicazione dei provvedimenti adottati;

**VERIFICATO** che la pubblicazione per la presente Determinazione dovrà essere effettuata sul sito istituzionale della Regione Abruzzo in “Amministrazione Trasparente”, in adempimento del combinato disposto dell’art. 37 del D.Lgs n. 33/2013 con l’art.28 del D.Lgs n. 36/2023;

#### **DETERMINA**

1. **DI DARE ATTO** che quanto specificato in premessa è parte integrante del dispositivo della presente Determinazione;
2. **DI APPROVARE** il progetto Definitivo-Esecutivo, relativo all’intervento in oggetto, trasmesso dal tecnico Ing. Enrico Valentini, acquisito agli atti al prot. 0387652/24 del 07/10/2024, costituito dai seguenti elaborati: 01-Relazione generale, 02-Relazione fattibilità ambientale, 03-Relazione compatibilità idraulica, 04-Piano di manutenzione, 05 - Elenco prezzi, 06 - Computo metrico, 07 - Quadro economico, 08 - Stima incidenza Manodopera, 09a - Piano sicurezza e coordinamento, 09b – Cronoprogramma, 09c - Analisi dei rischi, 09d - Stima incidenza Sicurezza, 09e - Fascicolo dell’opera, 09f – Layout di cantiere, 10 - Capitolato speciale d’appalto, 11 - Schema contratto, 12 – Inquadramento, 13 - Carta vincoli, 14a - Planimetria stato di fatto, 14b - Profili e sezioni stato di fatto, 15a - Planimetria generale di progetto, 15b - Profili e sezioni stato di progetto, 16 - Sezioni tipo di progetto;

3. **DI APPROVARE** il Quadro Economico allegato al su citato progetto Definitivo-Esecutivo, il cui importo lavori è pari ad €.112.176,67, di cui €.5.634,69 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, per cui applicando il ribasso offerto in sede di gara pari a 19.518%, risulta un importo al netto del ribasso di €.91.381,81 oltre IVA al 22% pari ad €. 20.104,00, per un importo complessivo pari ad €. 111.485,81, come da seguente Quadro Tecnico Economico dell'intervento:

QUADRO TECNICO ECONOMICO			
<b>A</b>	<b>LAVORI A MISURA</b>		112.176,67 €
A1	dicuiper COSTIDELLA SICUREZZA non soggetta ribasso		5.634,69 €
A2	IMPOR TO TALE DA ASSOGETTARE A RIBASSO A - A1		106.541,98 €
A3	a detmre ribasso offeno su A2	- 19,518%	20.794,86 €
A4	IMPOR TO TALE CONTRATTO A1 + A2 - A3		91.381,81 €
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE:</b>		
<b>B1</b>	<b>LAVORI IN AMMINIS TRAZIONE DIRETTA ES CLUS IDA APPALTO</b>		- €
<b>B2</b>	<b>RILIEVI, ACCERTAMENTI ED INDAGINI</b>		
B2.1	Esecuzione Riliev con restituzioni grafiche plano-altimetriche		2000,00 €
B2.2	Esecuzione Prove GEO		- €
B2.3	Esecuzione Prove STRU		- €
B2.4	Esecuzione Prove rilevamento residui bellici		- €
B2.5	Esecuzione Prove ambientali (Campionamenti, caratterizzazioni, etc.)		
	<i>Sommano</i>	TOT	2.000,00 €
	a detmre ribasso offeno	- 12,500%	250,00 €
B2.6	<i>Somma parziale ribassata</i>		1.750,00 €
<b>B3</b>	<b>ALLACCIAMENTI AI PUBBLICI SERVIZI E SUPERAMENTO INTERFERENZE (MAX 10% di A)</b>		- €
<b>B4</b>	<b>IMPREVISTI (MAX 10% di A)</b>		35,00 €
<b>B5</b>	<b>ACCANTONAMENTI PER REVISIONE PREZZI DI CUI AGLI ARTT. 60 E 120, C.1, LETT. a) D.Lgs. 36/2023</b>		- €
<b>B6</b>	<b>ACQUISIZIONE AREE O IMMOBILI, INDENNIZI</b>		- €
<b>B7</b>	<b>SPESA TECNICHE</b>		
B7.1	Coordinamento sicurezza nella fase di progettazione CSP		1141,33 €
B7.2	Relazione geologica, idrogeologica, idrologica e sismica		- €
B7.3	Progettazione di fattibilità tecnico ed economica		6990,70 €
B7.4	Progettazione esecutiva		3519,16 €
B7.5	Coordinamento sicurezza nella fase di esecuzione CSE		2377,79 €
B7.6	Direzione dei lavori su supporto per contabilità	- 12,50%	808,45 €
	<i>Somma parziale</i>	TOT PARZ.	14837,43 €
	a detmre ribasso offeno	- 12,500%	-
B7.7	<i>Somma parziale ribassata</i>		12982,75 €
B7.8	Incentivi Funzioni Tecniche (Art. 45, comma 3 D.Lgs 36/2023) su A	2,0%	2243,53 €
B7.9	<i>Somma TOTALE</i>	TOT	15.226,28 €
<b>B14</b>	<b>ONERI PREVIDENZIALI</b>		
B14.1	Esecuzione Rilievi su B2.1	4,0%	70,00 €
B14.2	Coordinamento sicurezza nella fase di progettazione CSP su B7.1 (RIBASSATO)	4,0%	39,95 €
B14.3	Relazione geologica, idrogeologica, idrologica e sismica su B7.2 (RIBASSATO)	4,0%	- €
B14.4	Progettazione di fattibilità tecnico ed economica su B7.3 (RIBASSATO)	4,0%	244,67 €
B14.5	Progettazione esecutiva su B7.4 (RIBASSATO)	4,0%	123,17 €
B14.6	Coordinamento sicurezza nella fase di esecuzione CSE su B7.5 (RIBASSATO)	4,0%	83,22 €
B14.7	Direzione dei lavori su B7.6 (RIBASSATO)	4,0%	28,30 €
B14.11	<i>Sommano</i>	TOT	589,31 €
<b>B15</b>	<b>IVA</b>		
B15.1	Lavori su A.4	22%	20.104,00 €
B15.2	Esecuzione Rilievi su B2.1 + B4.1	22%	400,40 €
B15.7	Coordinamento sicurezza nella fase di progettazione CSP su B7.1 + B4.2 (RIBASSATO)	22%	228,49 €
B15.8	Relazione geologica, idrogeologica, idrologica e sismica su B7.2 + B4.3 (RIBASSATO)	22%	- €
B15.9	Progettazione di fattibilità tecnico ed economica su B7.3 + B4.4 (RIBASSATO)	22%	1.399,54 €
B15.10	Progettazione esecutiva su B7.4 + B4.5 (RIBASSATO)	22%	704,54 €
B15.11	Coordinamento sicurezza nella fase di esecuzione CSE su B7.5 + B4.6 (RIBASSATO)	22%	476,03 €
B15.12	Direzione dei lavori su B7.6 + B4.7 (RIBASSATO)	22%	161,85 €
B15.21	<i>Sommano</i>	TOT	23.474,85 €
<b>B</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA S.A.</b>		41.075,43 €
	<b>IMPOR TO TALE DEL FINANZIAMENTO (A4+B)</b>		132.457,25 €

4. **DI DARE ATTO** che con determinazione dirigenziale n. DPE015/166 del 13.11.2023 il Servizio del Genio Civile Regionale di Pescara ha aggiudicato l'Accordo Quadro Lavori Lotto 1 per lo svolgimento di attività di manutenzione e sistemazione idraulica sui corsi d'acqua di competenza per il triennio 2023-2025 (CIG QUADRO: 99176564A3) alla ditta TENAGLIA S.R.L. con sede in S.S. n. 84 Km 54+500, Casoli (CH), cap: 66043, P.I. n. 01235490693, per un importo totale contrattuale pari ad Euro 174.683,56 oltre IVA;
5. **DI STABILIRE** che sulla base dell'approvazione di tale progetto definitivo-esecutivo con la presente determinazione deve ritenersi disposta l'attivazione di apposito contratto attuativo con l'operatore economico aggiudicatario dell'Accordo Quadro Lavori Lotto n. 1 TENAGLIA S.R.L., che pertanto risulta aggiudicatario, ai sensi dell'art. 32 co. 5 del D. Lgs 50/2016, della fase attuativa n. 2 di cui alla presente determinazione ricompresa nello strumento dell'Accordo Quadro Lavori Lotto 1 (CIG QUADRO: 99176564A3), per l'esecuzione dei "Lavori di risoluzione delle criticità idrauliche rilevate sull'asta del F.me Tavo in corrispondenza del comune di Cappelle sul Tavo presso l'attraversamento di via Fiume Tavo (Lat.

42.46754, long. 14.08956) - CUP C77G24000160002- CIG Derivato B3FA01AF7D, di importo pari ad **Euro 112.176,67** di cui **Euro 5.634,69** per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, per cui applicando il ribasso offerto in sede di gara pari a **19.518%**, risulta un importo, al netto del ribasso, di **Euro 91.381,81** oltre IVA al 22% pari a **Euro 20.104,00**;

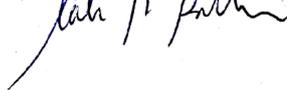
6. **DI PROCEDERE** con la verifica dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 al fine di poter dichiarare l'efficacia dell'aggiudicazione ai sensi dell'art. 32 co. 7 D.Lgs. 50/16;
7. **DI DARE ATTO** che la copertura finanziaria dell'intervento è garantita con le risorse presenti sul Cap. Spesa n. 152103/4 del corrente Bilancio regionale, prenotate con Determinazione n. DPE015/123 del 22/08/2024, secondo le modalità indicate nella nota del Servizio Difesa del Suolo - DPE013, Prot. RA nr 0254485/24 del 20.06.2024;
8. **DI DARE MANDATO** al DPB014-Servizio Ragioneria e Bilancio della Giunta regionale di convertire la prenotazione di spesa, disposta con Determinazione DPE015/123 del 22/08/2024 sul capitolo di spesa n. 152103.4/S, in impegno di spesa come di seguito indicato:

<b>Impegno di spesa Capitolo n. 152103.4/S</b>	
<b>CREDITORE</b>	<b>IMPORTO</b>
Ditta TENAGLIA srl (P.I. n. 01235490693)	€ 91.381,81
ERARIO (IVA 22% SUI LAVORI)	€ 20.104,00
INCENTIVI funzioni tecniche	€ 2.243,53
<b>TOTALE</b>	<b>€ 113.729,34</b>

9. **DI PROCEDERE** alla sottoscrizione del contratto attuativo successivamente all'assunzione dell'impegno di spesa da parte del Servizio Ragioneria della Regione Abruzzo ed alla verifica positiva sul perdurare dei requisiti di ordine generale a carico della ditta aggiudicataria Tenaglia s.r.l., di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 al fine di poter dichiarare l'efficacia dell'aggiudicazione ai sensi dell'art. 32 co. 7 D.Lgs. 50/16; che verrà effettuata attraverso l'utilizzo del sistema FVOE 2.0 - Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico (ex AVCPass), reso disponibile dall'A.N.A.C. (come sancito dalla Delibera n. 262/2023);
10. **DI DARE ATTO** che il Codice Identificativo Gara (CIG PADRE) dell'Accordo Quadro Lavori Lotto n. 1 - Ambito di intervento Fino-Tavo-Saline è il seguente: **99176564A3**; e che il Codice Identificativo di Gara (CIG DERIVATO) del contratto attuativo è il seguente: **B3FA01AF7D**;
11. **DI DARE ATTO** che il Codice Unico di Progetto (CUP) assegnato ai lavori dell'intervento attuativo n. 1 sul Fiume Fino è il seguente: **C77G24000160002**;
12. **DI STABILIRE** che la presente Determinazione sarà sottoposta a pubblicazione sul sito istituzionale della Regione Abruzzo in "Amministrazione Trasparente", in adempimento del combinato disposto dell'art. 37 del D.Lgs n. 33/2013 con l'art.28 del D.Lgs n. 36/2023.

L'Estensore

(Ing. Nicola Di Battista)



Il Responsabile Ufficio Tecnico e RUP

(Ing. Francesco Campitiello)



Il Dirigente del Servizio

(Ing. Vittorio Di Biase)