

Regione
Abruzzo



GIUNTA REGIONALE

DETERMINAZIONE n. **DPE015/174**

del **15/12/2022**

Dipartimento: Infrastrutture e Trasporti
Servizio: Genio Civile Regionale di Pescara
Ufficio: Tecnico

OGGETTO: L.R. n. 17/1974 Art. 2 (come modificato ed integrato dalla LR 36/2020) – Lavori per l'eliminazione delle criticità derivanti dall'alterazione della sezione di deflusso con instabilità della scarpata in sponda destra a seguito fenomeno erosivo in atto sul fiume Tavo in località C.de Ponte Sant'Antonio – San Pellegrino in Penne (PE).

CUP: C18H22001100002- CIG 9548621B50

IMPORTO FINANZIAMENTO	€ 200.000,00
IMPORTO A BASE DI GARA	€ 143.480,97
IMPORTO COSTI SICUREZZA NON SOGGETTO A RIBASSO	€ 2.554,70

Acquisizione e approvazione del Progetto Definitivo-Esecutivo e del PSC, determina a contrarre e approvazione degli atti di gara per l'affidamento dei lavori.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

VISTA la nota Prot. n. RA/0276861 del 19/07/2022 con la quale questo Servizio ha segnalato a tutti gli enti interessati le situazioni di pericolo per la pubblica incolumità derivante dall'alterazione della sezione di deflusso con instabilità della scarpata in sponda destra a seguito di fenomeno erosivo in atto sul fiume Tavo in località C.de Ponte Sant'Antonio – San Pellegrino in Penne (PE), richiedendo contestualmente le autorizzazioni al pronto intervento;

VISTA la nota Prot.n. RA/0294620/22 del 04/08/2022 con la quale il Servizio Difesa del Suolo –DPE013 della Regione Abruzzo autorizza questo Servizio ad attuare l'intervento di urgenza di cui al punto precedente rientrante negli interventi a tutela della pubblica incolumità, ai sensi e per gli effetti della L.R. n. 17/74, art. 2, siccome modificato dall'art. 3 della L.R. n. 36/2020;

TENUTO CONTO che con medesima nota Prot. n. RA/0294620/22 il Servizio Difesa del Suolo–DPE013, acquisito il nulla osta del Direttore regionale del Dipartimento Infrastrutture e Trasporti – DPE, ha posto quale limite massimo di spesa per la realizzazione dell'intervento in oggetto la somma di € 200.000,00 mediante predisposizione di provvedimenti di impegno, liquidazione e pagamento sul capitolo di spesa n. 152108.2/S del corrente bilancio regionale e correlato capitolo di entrata n. 32107.1/E;

VISTA la Determina n. DPE015/100 del 07/09/2022 con cui è stato individuato il Responsabile Unico del Procedimento per la realizzazione dell'intervento in oggetto;

TENUTO CONTO che con Ordine di Servizio n. 3 del 07/09/2022 Prot. n. 0329101/22 del 12/09/2022 è stato istituito apposito gruppo di lavoro interno costituito da tecnici dipendenti dell'Ufficio Tecnico del Genio Civile regionale di Pescara, per lo svolgimento delle fasi di redazione della Relazione Geologica, Direzione lavori, supporto al RUP e Collaudo riguardanti l'intervento in oggetto;

RICHIAMATA la propria Determina n. DPE015/122 del 26/10/2022 con cui la scrivente Stazione Appaltante ha provveduto ad affidare l'incarico di Rilievo, Progettazione di livello definitivo/esecutivo e

Indagini Geologiche, nonché l'incarico di Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e nel corso dell'esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs 81/08, a due distinti professionisti iscritti nell'elenco del DPE - Dipartimento Infrastrutture e Trasporti della Regione Abruzzo, approvato con Determinazione n. DPE016/177 del 18/11/2021;

CONSIDERATO che con la richiamata Determina n. DPE015/122 del 26/10/2022 lo scrivente Servizio ha proceduto anche alla consegna d'urgenza degli incarichi sopra richiamati, ai sensi dell'art. 32 co. 8 D.Lgs 50/2016 così come modificato dall'art. 1 co. 8 L. 120/2020;

RICHIAMATA la nota Prot. n. RA/0522780/22 del 09/12/2022 con la quale l'ing. Antonello Massanova ha trasmesso definitivamente allo scrivente Servizio il Progetto definitivo-esecutivo relativo alle *“Lavori per l'eliminazione delle criticità derivanti dall'alterazione della sezione di deflusso con instabilità della scarpata in sponda destra a seguito fenomeno erosivo in atto sul fiume Tavo in località C.de Ponte Sant'Antonio – San Pellegrino in Penne (PE)”*;

RICHIAMATA la nota Prot. n. RA/05222938/22 del 09/2022 con la quale l'Arch. Massimiliano D'Aprile ha trasmesso allo scrivente Servizio il Piano di Sicurezza e Coordinamento relativo alle *“Lavori per l'eliminazione delle criticità derivanti dall'alterazione della sezione di deflusso con instabilità della scarpata in sponda destra a seguito fenomeno erosivo in atto sul fiume Tavo in località C.de Ponte Sant'Antonio – San Pellegrino in Penne (PE)”*;

VISTO il Progetto definitivo-esecutivo redatto dal progettista ing. Antonello Massanova, trasmesso con nota prot. n. RA/0522780/22 del 09/12/2022 costituito dai seguenti n. 26 elaborati:

- EL. Elenco elaborati
- A.01 Relazione generale
- A.02 Relazione sulla fattibilità ambientale
- A.03 Stima dell'indennità di occupazione temporanea
- A.04 Relazione sulla gestione delle materie
- B.01 Relazione geologica
- B.02 Relazione compatibilità idraulica
- B.03 Relazione paesaggistica semplificata
- B.04 Relazione geotecnica e fascicolo dei calcoli
- B.05 Relazione sui materiali
- B.06 Piano di manutenzione dell'opera
- C.01 Elenco prezzi unitari
- C.02 Computo metrico estimativo
- C.03 Quadro economico
- C.04 Stima dell'incidenza manodopera
- C.05 Stima incidenza della sicurezza
- D.01 Capitolato speciale d'appalto
- D.02 Schema di contratto d'appalto
- D.03 Cronoprogramma
- E.01 Inquadramento territoriale
- E.02 Carta dei vincoli
- E.03 Planimetria generale stato di fatto
- E.04 Profilo e sezioni stato di fatto
- E.05 Planimetria generale di progetto
- E.06 Profilo e sezioni stato di progetto
- E.07 Aree di occupazione temporanea

VISTO il Quadro Economico allegato al su citato progetto definitivo-esecutivo, il cui importo complessivo è pari a € 200.000,00, di cui € 143.480,97 per lavori (€ 140.926,27 per lavori a base d'asta ed € 2.554,70 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso), € 56.3519,03 per le somme a disposizione dell'Amministrazione e di seguito riportato:

Quadro economico

A	LAVORI A MISURA	
A.1	Di cui costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	2.554,70 €
A.2	Importo da assoggettare a ribasso d'asta	140.926,27 €
A.3	IMPORTO LAVORI A BASE D'APPALTO	143.480,97 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
B.1	Lavori in amministrazione diretta esclusi dall'appalto (compreso eventuale supporto tecnico-amministrativo) non suscettibili di preventiva ed esatta valutazione, da pagare a fattura.	- €
B.2	Imprevisti	583,75 €
B.3	Oneri per spese ed indennizzo da occupazione temporanea	500,00 €
B.4	Servizi di ingegneria/architettura per progettazione definitiva-esecutiva	10.312,56 €
B.5	Servizi di ingegneria/architettura per CSP e CSE	4.387,82 €
B.6	Incentivi (D. Lgs 50/2016 art. 113 2% di A)	2.869,62 €
B.7	IVA ed eventuali altre imposte, spese e contributi	
B.7.1	IVA al 22 % sui lavori a base d'appalto (22% di A.3)	31.565,81 €
B.7.2	Cassa previdenziale al 4% su servizi ingegneria ed architettura (su B.4 e B.5)	588,02 €
B.7.3	IVA al 22 % su servizi ingegneria/architettura e su cassa previdenziale (su B.4,B.5 e B.7.2)	3.363,45 €
B.7.4	Spese per pubblicità ANAC, ecc.	30,00 €
B.8	Spese per prove sui materiali e sui terreni (omnicomprensive di IVA al 22%)	2.318,00 €
B-Totale somme a disposizione della Stazione Appaltante		56.519,03 €
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A+B)		200.000,00 €

VISTO il Piano di Sicurezza e Coordinamento redatto dall'Arch. Massimiliano D'Aprile, trasmesso con nota prot. n. RA/05222938/22 del 09/2022 costituito dai seguenti n. **05** elaborati:

- Piano di sicurezza e coordinamento
- Stima Costi Sicurezza
- Cronoprogramma dei lavori
- Fascicolo dell'opera
- Planimetri di cantiere

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 15/12/2022, 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 15/12/2022 (Prot. n. 0530075/22 del 15/12/2022);

RITENUTO di poter acquisire il progetto definitivo-esecutivo redatto dal progettista ing. Antonello Massanova, trasmesso con nota Prot. n. RA/0522780/22 del 09/12/2022, relativo alle *“Lavori per l'eliminazione delle criticità derivanti dall'alterazione della sezione di deflusso con instabilità della scarpata in sponda destra a seguito fenomeno erosivo in atto sul fiume Tavo in località C.de Ponte Sant'Antonio – San Pellegrino in Penne (PE)”*, per un importo complessivo del progetto pari ad € 200.000,00 di cui € 143.480,97 per lavori (€ 140.926,27 per lavori a base d'asta ed € 2.554,70 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso), € 56.3519,03 per le somme a disposizione dell'Amministrazione;

RITENUTO altresì di poter acquisire il Piano di Sicurezza e Coordinamento redatto dall'Arch. Massimiliano D'Aprile trasmesso con nota Prot. n. RA/05222938/22 del 09/2022, relativo ai *“Lavori per l'eliminazione delle criticità derivanti dall'alterazione della sezione di deflusso con instabilità della scarpata in sponda destra a seguito fenomeno erosivo in atto sul fiume Tavo in località C.de Ponte Sant'Antonio – San Pellegrino in Penne (PE)”*;

STABILITO che tale progetto definitivo-esecutivo e il relativo Piano di Sicurezza e Coordinamento approvati con la presente determinazione possono essere posti a base di gara per l'individuazione dell'operatore economico cui affidare la realizzazione delle opere in oggetto;

RICHIAMATA la propria Determina n. DPE015/149 del 28/11/2022 con cui lo scrivente Servizio aveva stabilito che per l'esecuzione dei lavori in oggetto si sarebbe proceduto all'affidamento diretto ai sensi

dell'art. 1 co. 2 lett. a) L.120/2020 ad un operatore economico facente parte dell'aggiornamento 2022 dell'elenco operatori economici del DPE - Dipartimento Infrastrutture e Trasporti della Regione Abruzzo, approvato con Determinazione n. DPE016/ 92 del 12/04/2022 recante "Approvazione Elenco Operatori Economici 2022-2024;

RAVVISATA la necessità di rispettare il principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti lo scrivente Servizio stabilisce che per l'esecuzione dei lavori in oggetto si procederà mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1 co. 2 lett. a) L.120/2020, da eseguirsi attraverso l'utilizzazione della Piattaforma telematica DigitlPA in uso allo scrivente Servizio, previa consultazione di almeno tre operatori economici, ove esistenti, iscritti nell'Elenco degli operatori economici - Albo 2022/2024 (approvato con determinazione n. DPE016/92 del 12/04/2022) predisposto dal Dipartimento Infrastrutture e Trasporti della Regione Abruzzo e dando evidenza dell'avvio di tale procedura negoziata tramite pubblicazione di un avviso sul sito internet istituzionale;

RITENUTO di dover approvare gli atti di gara allegati al presente provvedimento, da utilizzare per l'individuazione dell'operatore economico cui affidare l'esecuzione dei lavori, di seguito elencati:

ALL.0_Lettera Invito

ALL.1_Modello Istanza Partecipazione Gara e Offerta

STABILITO che negli atti di gara, in materia di subappalto, dovrà essere riportato quanto segue: *"I soggetti affidatari del contratto eseguono in proprio le opere o i lavori, i servizi, le forniture compresi nel contratto. Il contratto non può essere ceduto a pena di nullità ed è ammesso il subappalto secondo le disposizioni dell'art.105 D.Lgs n.50/2016 vigente, purché all'atto dell'offerta siano stati indicati i lavori o le parti di opere (ovvero i servizi e le forniture o parti di servizi e forniture) e le relative Categorie che si intende subappaltare. Per l'intervento in oggetto non può essere affidata a terzi l'integrale esecuzione delle prestazioni o lavorazioni oggetto del contratto di appalto, nonché la prevalente esecuzione delle lavorazioni relative al complesso delle categorie prevalenti e dei contratti ad alta intensità di manodopera. Pertanto, non può essere subappaltata una percentuale superiore al 49,9% della categoria prevalente"*;

DATO ATTO che il Responsabile Unico del Procedimento ha provveduto a richiedere, ai sensi dell'art. 11 L. 03/2003, il C.U.P. n. C18H22001100002 per l'intervento in oggetto e, ai sensi dell'art. 3 L. 136/2010, il CIG n. 9548621B50 per l'affidamento dei relativi lavori di esecuzione;

DATO ATTO inoltre che la copertura finanziaria per l'intervento è garantita con le risorse presenti sul Cap. Spesa n. 152108.2 correlato al Cap. di Entrata n. 32107.1/E del corrente Bilancio regionale, a seguito di accertamento di entrata disposto con Determinazione n. DPC 017/005 del 28.01.2022;

VISTA:

- la L.R. n. 77 del 14/09/1999 concernente norme in materia di organizzazione e rapporti di lavoro della Regione Abruzzo;
- in particolare l'art. 5 comma 2, lett. a) della citata L.R. 77/99 che prevede l'adozione da parte dei Dirigenti dei Servizi degli atti e dei provvedimenti compresi quelli che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno;

VISTO il D.P.R. n. 207 del 5.10.2010 "Regolamento di attuazione della Legge quadro in materia di LL.PP." per le parti vigenti a seguito dell'entrata in vigore del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii.;

VISTO il D.P.R. 08.06.2001 n. 327 - Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità;

VISTA la L.R. 03.03.2010 n. 7 - Disposizioni regionali in materia di espropriazione per pubblica utilità;

VISTA l'Ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 558 del 15 novembre 2018;

VISTO il Bilancio Regionale del Corrente esercizio Finanziario;

ATTESTATA la legittimità del presente provvedimento e la rispondenza formale per gli aspetti di competenza di questo Servizio;

D E T E R M I N A

1. **DI DARE ATTO** che tutte le premesse e considerazioni sopra indicate costituiscono parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;

2. **DI APPROVARE** il progetto definitivo-esecutivo redatto dal progettista ing. Antonello Massanova, trasmesso con nota Prot. n. RA/0522780/22 del 09/12/2022, relativo ai *“Lavori per l'eliminazione delle criticità derivanti dall'alterazione della sezione di deflusso con instabilità della scarpata in sponda destra a seguito fenomeno erosivo in atto sul fiume Tavo in località C.de Ponte Sant'Antonio – San Pellegrino in Penne (PE)”*, costituito dai seguenti n. 26 elaborati:

- EL. Elenco elaborati
- A.01 Relazione generale
- A.02 Relazione sulla fattibilità ambientale
- A.03 Stima dell'indennità di occupazione temporanea
- A.04 Relazione sulla gestione delle materie
- B.01 Relazione geologica
- B.02 Relazione compatibilità idraulica
- B.03 Relazione paesaggistica semplificata
- B.04 Relazione geotecnica e fascicolo dei calcoli
- B.05 Relazione sui materiali
- B.06 Piano di manutenzione dell'opera
- C.01 Elenco prezzi unitari
- C.02 Computo metrico estimativo
- C.03 Quadro economico
- C.04 Stima dell'incidenza manodopera
- C.05 Stima incidenza della sicurezza
- D.01 Capitolato speciale d'appalto
- D.02 Schema di contratto d'appalto
- D.03 Cronoprogramma
- E.01 Inquadramento territoriale
- E.02 Carta dei vincoli
- E.03 Planimetria generale stato di fatto
- E.04 Profilo e sezioni stato di fatto
- E.05 Planimetria generale di progetto
- E.06 Profilo e sezioni stato di progetto
- E.07 Aree di occupazione temporanea

3. **DI APPROVARE** il Quadro Economico allegato al su citato progetto definitivo-esecutivo, il cui importo complessivo è pari a € 200.000,00, di cui € 143.480,97 per lavori (€ 140.926,27 per lavori a base d'asta ed € 2.554,70 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso), € 56.3519,03 per le somme a disposizione dell'Amministrazione e di seguito riportato:

Quadro economico

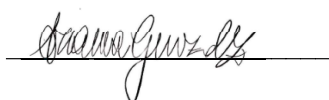
A	LAVORI A MISURA	
A.1	Di cui costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	2.554,70 €
A.2	Importo da assoggettare a ribasso d'asta	140.926,27 €
A.3	IMPORTO LAVORI A BASE D'APPALTO	143.480,97 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
B.1	Lavori in amministrazione diretta esclusi dall'appalto (compreso eventuale supporto tecnico-amministrativo) non suscettibili di preventiva ed esatta valutazione, da pagare a fattura.	- €
B.2	Imprevisti	583,75 €
B.3	Oneri per spese ed indennizzo da occupazione temporanea	500,00 €
B.4	Servizi di ingegneria/architettura per progettazione definitiva-esecutiva	10.312,56 €
B.5	Servizi di ingegneria/architettura per CSP e CSE	4.387,82 €
B.6	Incentivi (D. Lgs 50/2016 art. 113 2% di A)	2.869,62 €
B.7	IVA ed eventuali altre imposte, spese e contributi	
B.7.1	IVA al 22 % sui lavori a base d'appalto (22% di A.3)	31.565,81 €
B.7.2	Cassa previdenziale al 4% su servizi ingegneria ed architettura (su B.4 e B.5)	588,02 €
B.7.3	IVA al 22% su servizi ingegneria/architettura e su cassa previdenziale (su B.4,B.5 e B.7.2)	3.363,45 €
B.7.4	Spese per pubblicità ANAC, ecc.	30,00 €
B.8	Spese per prove sui materiali e sui terreni (omnicomprensive di IVA al 22%)	2.318,00 €
B-Totale somme a disposizione della Stazione Appaltante		56.519,03 €
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A+B)		200.000,00 €

4. **DI APPROVARE** il Piano di Sicurezza e Coordinamento redatto dall'Arch. Massimiliano D'Aprile trasmesso con nota Prot. n. RA/05222938/22 del 09/2022, relativo ai *“Lavori per l'eliminazione delle criticità derivanti dall'alterazione della sezione di deflusso con instabilità della scarpata in sponda destra a seguito fenomeno erosivo in atto sul fiume Tavo in località C.de Ponte Sant'Antonio – San Pellegrino in Penne (PE)”*, costituito dai seguenti n. 05 elaborati:
- Piano di sicurezza e coordinamento
 - Stima Costi Sicurezza
 - Cronoprogramma dei lavori
 - Fascicolo dell'opera
 - Planimetri di cantiere
5. **DI STABILIRE** che tale progetto definitivo-esecutivo approvato con la presente determinazione può essere posto a base di gara per l'individuazione dell'operatore economico cui affidare la realizzazione delle opere in oggetto;
6. **DI PROCEDERE** all'espletamento della procedura per l'individuazione dell'o.e. di cui al punto precedente attraverso l'utilizzazione della Piattaforma telematica DigitlPA in uso allo scrivente Servizio, mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 1 co. 2 lett. a) L.120/2020 previa consultazione di almeno tre operatori economici, ove esistenti, iscritti nell'Elenco degli operatori economici – Albo 2022/2024 (approvato con determinazione n. DPE016/92 del 12/04/2022) predisposto dal Dipartimento Infrastrutture e Trasporti della Regione Abruzzo e dando evidenza dell'avvio di tale procedura negoziata tramite pubblicazione di un avviso sul sito internet istituzionale;
7. **DI APPROVARE** gli atti di gara allegati al presente provvedimento, da utilizzare per l'individuazione dell'operatore economico cui affidare l'esecuzione dei lavori, di seguito elencati:
- ALL.0_Lettera Invito
- ALL.1_Modello Istanza Partecipazione Gara e Offerta
8. **DI STABILIRE** che negli atti di gara, in materia di subappalto, dovrà essere riportato quanto segue: *“I soggetti affidatari del contratto eseguono in proprio le opere o i lavori, i servizi, le forniture compresi nel contratto. Il contratto non può essere ceduto a pena di nullità ed è ammesso il subappalto secondo le disposizioni dell'art.105 D.Lgs n.50/2016 vigente, purché all'atto dell'offerta siano stati indicati i lavori o le parti di opere (ovvero i servizi e le forniture o parti di servizi e forniture) e le relative Categorie che si intende subappaltare. Per l'intervento in oggetto non può essere affidata a terzi l'integrale esecuzione delle prestazioni o lavorazioni oggetto del contratto di appalto, nonché la prevalente esecuzione delle lavorazioni relative al complesso delle categorie*

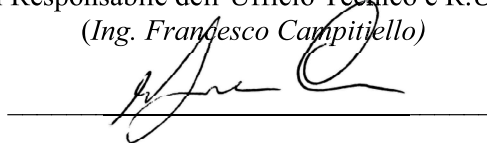
prevalenti e dei contratti ad alta intensità di manodopera. Pertanto, non può essere subappaltata una percentuale superiore al 49,9% della categoria prevalente”;

9. **DI DARE ATTO** che la copertura finanziaria per l'intervento è garantita con le risorse presenti sul Cap. Spesa n. 152108.2 correlato al Cap. di Entrata n. 32107.1/E del corrente Bilancio regionale, a seguito di accertamento di entrata disposto con Determinazione n. DPC 017/005 del 28.01.2022;
10. **DI NON INVIARE** la presente Determina all'esame della Commissione di Controllo, ai sensi dell'art.17, comma 32, della Legge 15.05.1997, n. 127;
11. **DI PUBBLICARE** la presente Determinazione sul sito web della Regione Abruzzo ai sensi e nelle forme previste dal D.Lgs. 33/2013.

L'Estensore
(Dott. Geol. Arianna Gwozdz)



Il Responsabile dell'Ufficio Tecnico e R.U.P.
(Ing. Francesco Campitiello)



Il Dirigente del Servizio
(Ing. Vittorio Di Biase)

