

## **DETERMINAZIONE N. DPE017/170**

del 22.11.2019

**DIPARTIMENTO**: Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica – DPE

**SERVIZIO**: del Genio Civile di Chieti - DPE017

**UFFICIO**: Tecnico

**OGGETTO**: LR 30.05.1974 n.17. Fiume Foro e Fiume Arielli. Risagomatura e protezione spondale con

riapertura delle sezioni idrauliche. - Importo complessivo pari ad €. 174.000,00.

CUP: C65J19000230002 - CIG: 8088690625. Aggiudicazione dei Lavori ed Impegno di Spesa.

## IL DIRIGENTE DEL SERVIZI

VISTO il D.Lgs.vo del 18.04.2016 n. 50 e s.m.i. – Codice dei contratti pubblici;

VISTO l'art. 216 - Disposizione transitorie e di coordinamento - del D.Lgs.vo 50/2016;

**VISTO** il D.P.R. 05.10.2010 n.207 nella parte ancora temporaneamente vigente a seguito della parziale abrogazione del D.Lgs.vo del 18.04.2016 n. 50 e s.m.i.;

**CONSIDERATO** che con nota Prot. n° RA/0032105/19 del 01.02.2019, il Dirigente dei Servizi del Genio Civile di Chieti e Pescara Ing. Vittorio Di Biase, segnalava gli interventi già inseriti nella richiesta di programmazione ordinaria e straordinaria in materia di Opere Idrauliche, inoltrata dal Servizio del Genio Civile di Chieti al Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa con nota Prot. n° 157102/180 del 01.06.2018, nella quale erano inserite le schede relative agli interventi sui Fiumi Arielli e Foro;

VISTA la mail del 15.05.2019 dell'Ing. Carlo Giovani, con la quale si chiedeva, ai Servizi dei Geni Civili Regionali di indicare gli interventi prioritari delle relative proposte programmatiche trasmesse all'Autorità Distrettuale per i fini di ammissione a finanziamento con un budget complessivo di €. 300.000,00 come comunicato dalla stessa Autorità Distrettuale dell'Appennino Centrale con nota Prot. n. 0003364 del 14.05.2019;

**VISTA** la mail del 22.05.2019 dell'Ing. Vittorio Di Biase, con la quale si segnalavano gli interventi di maggiore criticità e da dover realizzare con la massima priorità tra cui:

- Fiume Foro Opere di Protezione spondale e lavori di manutenzione ordinaria nei Comuni di Miglianico e Ripa Teatina Importo €.100.000,00;
- Fiume Arielli Risagomatura alveo con riapertura sezioni idrauliche. Opere di manutenzione ordinaria Comune di Ortona Importo €.100.000,00

**CONSIDERATO** che con mail del 10.07.2019, è stata trasmessa la Delibera di G.R. n° 389 dell'8.07.2019, con la quale sono stati assegnati, previa riduzione del 13% in ragione alle limitate disponibilità finanziarie, i finanziamenti finalizzati alla realizzazione degli interventi urgenti di riduzione del rischio idrogeologico, idraulico e di difesa della costa, tra i quali anche le "<u>Opere di protezione Spondale e lavori di manutenzione ordinaria" sul Fiume Foro nei Comuni di Miglianico e Ripa Teatina</u>, con un importo ammesso di €. 87.000,00 e la "<u>Risagomatura alveo con riapertura sezioni idrauliche. Opere di manutenzione ordinaria" sul Fiume Arielli nel Comune di Ortona</u>, con un importo ammesso di €. 87.000,00, per un totale complessivo finanziato di €. 174.000,00;

**CONSIDERATO** che a seguito di sopralluoghi effettuati nel mese di Settembre 2019, al fine di verificare lo stato dei corsi d'acqua di competenza regionale ed i relativi attraversamenti stradali, i funzionari del Servizio del Genio Civile di Chieti hanno rilevato che i tratti esaminati sul Fiume Foro e sul Fiume Arielli versano in condizioni precarie con la possibilità di causare danni a privati e infrastrutture pubbliche, pertanto necessitano di interventi di manutenzione;

**CONSIDERATO** quanto sopra, è stato necessario attivare misure di pronto intervento finalizzate alla indispensabile messa in sicurezza idraulica delle sezioni di deflusso al fine di preservare le infrastrutture pubbliche presenti, evitare possibili locali esondazioni e salvaguardare la pubblica incolumità;

**CONSIDERATO** che, data la vicinanza delle due aste fluviali nonché l'esatta sovrapposizione degli interventi richiesti, questo Servizio ha ritenuto opportuno procedere alla stesura di un progetto unico per entrambi i Fiumi e quindi per un importo complessivo a €. 174.000,00;

**VISTO** il proprio Ordine di Servizio n. 5 del 04.10.2019 con i quale sono state individuate le figure interne al Servizio del Genio Civile di Chieti - DPE017, incaricate di svolgere alcune funzioni necessarie per l'attuazione delle procedure inerenti alla realizzazione dell'intervento, quali:

- nella **Fase Progettuale:** Responsabile Unico del Procedimento RUP e Progettista nella persona dell'Ing. Giovanni Masciarelli, Responsabile dell'Ufficio Tecnico del Servizio del Genio Civile di Chieti oltre all'A.T. Arch Fabrizio Di Matteo e al Geom. Angelo Bevilacqua (Assistenti e supporto ammin.vo al RUP), Geom. Angelo Bevilacqua e il P.I. Giustino Esposito (coprogettisti)
- nella **Fase Esecutiva**: Responsabile Unico del Procedimento RUP nella persona dell'Ing. Giovanni Masciarelli, Responsabile dell'Ufficio Tecnico del Servizio del Genio Civile di Chieti oltre all'A.T. Arch Fabrizio Di Matteo e al Geom. Angelo Bevilacqua (Assistenti e supporto ammin.vo al RUP), Direttore Lavori Ing. Giovanni Masciarelli oltre al Geom. Angelo Bevilacqua e il P.I. Giustino Esposito (Assistenti e collaborazione alla Direzione Lavori), Collaudo C.R.E. l'Ing. Giovanni Masciarelli e Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione l'Arch. Fabrizio Di Matteo;

**VISTO** il Progetto Esecutivo del 07.10.2019, redatto dall'Ufficio Tecnico del Servizio del Genio Civile di Chieti, dell'importo complessivo finanziato di €. 174.000,00 avente il seguente Quadro Economico:

| QUADRO ECONOMICO   |    |            |
|--|----|------------|
| INTERVENTI per OPERE DI PROTEZIONE SPONDALE E                              |    |            |
| MANUTENZIONE   |    |            |
| A) LAVORI A BASE D'ASTA  |    |            |
| Fiume Arielli  | €. | 72.875,78  |
| Fiume Foro   | €. | 68.675,72  |
| Sommano A+B  | €. | 141.551,50 |
| B) ONERI DELLA SICUREZZA   | €. | 1.004,22   |
| Sommano A+B  | €. | 142.555,72 |
| C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE                               |    |            |
| C1) Spese tecniche incentivi progettazione-art.113 c.5 D.Lgs.vo 50/16 (2%) | €. | 2.851,11   |
| C2) IVA 22% su A+B   | €. | 28.511,14  |
| C3) Contributo ANAC  | €. | 60,00      |
| C4) Imprevisti e arrotondamento  | €. | 22,03      |
| Sommano C1-14  | €. | 31.444,28  |
| IMPORTO COMPLESSIVO  | €. | 174.000,00 |

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs.vo 50/2016, il Progetto Esecutivo, giusto Verbale di Verifica n.1 del 07.10.2019, è stato oggetto di verifica da parte del RUP Ing. Giovanni Masciarelli, ai sensi della lett. d) del comma 6 e comma 7 dell'art. 26 e comma 9 dell'art.31 del D.Lgs.vo 50/2016 e con le modalità di cui al comma 4 del richiamato art. 26 del D.Lgs.vo 50/2016;

**CONSIDERATO** che il Progetto Esecutivo è stato validato dal Responsabile del Procedimento, ai sensi del comma 8 dell'art. 26 del D.Lgs 50/2016, in data 07.10.2019;

VISTA la Determina Dirigenziale DPE017/150 del 09.10.2019 con la quale si è proceduta all'approvazione del Progetto Esecutivo del 07.10.2019, redatto dall'Ufficio Tecnico del Servizio del Genio Civile di Chieti, dell'importo complessivo finanziato di €. 174.000,00, secondo il Quadro Economico ivi riportato;

VISTO che con la medesima Determina Dirigenziale DPE017/150 del 09.10.2019 si è formalizzata anche apposita determinazione a Contrarre, significando che si è stabilito che il contraente per i suddetti lavori è da individuarsi ai sensi del comma 2 lett. b) dell'art. 36 del D.Lgs.vo 50/2016 e nel rispetto delle disposizioni contenute nel Regolamento regionale per l'esecuzione in economia dei lavori, forniture e servizi, approvato con DPGR 29.11.2004 n. 2/Reg, mediante affidamento diretto previa consultazione, da parte del Responsabile del Procedimento, di tre operatori economici qualificati iscritti nell'elenco OPERATORI ECONOMICI – (Albo 2019-2021), con certificazione SOA – Ambito Chieti Pescara - nella categoria OG8;

**CONSIDERATO** che l'elenco OPERATORI ECONOMICI è stato istituito con Avviso Pubblico del 08.02.2019 prot. n° 0041430/19, relativamente alla realizzazione di lavori da affidare mediante procedura negoziata di cui agli artt. 36, 63 e 163 del D.Lgs.vo 50/2016 e D.P.R. 207/2010 (per la parte ancora in vigore), suddivisi per ambito territoriale ed è stato approvato con Determinazione DPE016/114 del 16.07.2019;

**VISTO** che, in conformità alle Linee Guida n. 4 dell'ANAC, approvate con Delibera n. 1097 del 26.10.2016 e aggiornate con Delibera n. 206 del 01.03.2018, il Responsabile del Procedimento, nell'economicità dell'affidamento e nel rispetto dei principi di concorrenza, di non discriminazione, rotazione ecc., ha contattato i seguenti tre Operatori Economici:

- 1. DEVI SCAVI SAS, Piazza Mazzarino, n. 2 67057 PESCINA (AQ), con nota prot. RA/0306892/19 del 04.11.2019,
- 2. DI IORIO COSTRUZIONI SRL Via Orientale, n. 1 66018 TARANTA PELIGNA (CH), con nota prot. RA/0306831/19 del 04.11.2019,
- 3. P.D.A. sas di DI MARCO ALESSANDRO & C Via Majella, n. 5 65027 SCAFA (PE), con nota prot. RA/0306788/19 del 04.11.2019,

qualificati per la categoria OG8, per poter eseguire il sopra detto intervento, essendo le stesse iscritte nell'anzidetto elenco degli Operatori Economici;

## **VISTE** le seguenti offerte pervenute:

- dell'Impresa P.D.A. sas di DI MARCO ALESSANDRO & C del 11.11.2019, acquisita al protocollo dello Scrivente Servizio al n. RA/0314294/19 del 11.11.2019, con la quale la stessa Impresa ha offerto un ribasso del 11,11% sull'importo a base d'asta di €. 141.555,50, corrispondente ad un importo €. 125828,68 al netto degli Oneri per la sicurezza di €. 1.004,22, per un importo complessivo offerto pari ad €. 126.832,90 oltre IVA al 22%;
- dell'Impresa DI IORIO COSTRUZIONI S.R.L. del 11.11.2019, acquisita al protocollo dello Scrivente Servizio al n. RA/0314306/19 del 11.11.2019, con la quale la stessa Impresa ha offerto un ribasso del 17,17% sull'importo a base d'asta di €. 141.551,50, corrispondente ad un importo €. 117.247,11 al netto degli Oneri per la sicurezza di €. 1.004,22, per un importo complessivo offerto pari ad €. 118.251,33 oltre IVA al 22%;

CONSIDERATO che con la sopra richiamata mail dell'11.11.2019, l'Operato Economico DI IORIO COSTRUZIONI S.R.L., ha presentato anche la documentazione richiesta: iscrizione al Registro Imprese della Camera di Commercio CCIAA Chieti-Pescara, la dichiarazione di non trovarsi in alcune condizioni di esclusione dalla partecipazione alle gare di appalti pubblici, previste dall'art. 80 del D.Lgs.vo 50/2016, la dichiarazione di rispetto della clausola di "Pantouflage" del 11.11.2019, il "Patto d'Integrità" datato 11.11.2019, l'attestazione di qualificazione alla esecuzione di lavori pubblici con scadenza di validità del 20.11.2019;

**CONSIDERATO** che a seguito della consultazione ai sensi del comma 2 lett. b) dell'art.36 del D.Lgs.vo 50/2016, l'offerta dell'Impresa DI IORIO COSTRUZIONI S.R.L. del 11.11.2019 è risultata la più vantaggiosa per l'Ente, con nota prot. RA/0317156/19 del 13.11.2019, l'Ing. Giovanni Masciarelli, in qualità di Responsabile del Procedimento, nell'ambito dell'attività di negoziazione ha proposto all'Operatore

Economico DI IORIO COSTRUZIONI S.R.L. di presentare una ulteriore offerta migliorativa rispetto al ribasso offerto del 17,17%;

**PRESO ATTO** che DI IORIO COSTRUZIONI S.R.L., con mail del 18.11.2019, acquisita in pari data al protocollo dello Scrivente Servizio con n. RA/0322952/19 il 19.11.2019, ha inviato l'offerta migliorativa riepilogativa comprendente il ribasso complessivo percentuale offerto del 20,60%, sull'importo a base d'asta di €. 141.551,50, corrispondente ad un importo €. 112.391,89, oltre ai Costi per la Sicurezza di €. 1.004,22, per un importo complessivo offerto pari ad €. 113.396,11, oltre IVA al 22%;

**VISTO** che, con la medesima mail del 18.11.2019, l'Impresa DI IORIO COSTRUZIONI S.R.L. ha trasmesso il Passo E acquisito sul sito ANAC in data 16.11.2019;

**TENUTO CONTO** che in allegato alla sopra citata mail del 18.11.2019, riportante la dichiarazione di ulteriore offerta, l'Impresa DI IORIO COSTRUZIONI S.R.L., ha recapitato anche la certificazione di iscrizione nella c.d. "White List" con scadenza all'11.10.2020 rilasciata dalla Prefettura di Chieti il 12.10.2019 con Prot. n. 0079145;

**CONSIDERATO** che l'Operatore Economico DI IORIO COSTRUZIONI S.R.L., come da DURC ON LINE prot. INPS\_16795485, con scadenza 10.12.2019, risulta essere regolare nei confronti dell'INPS, INAIL e CNCE;

**CONSIDERATO** che l'Operatore Economico DI IORIO COSTRUZIONI S.R.L., è in possesso della SOA per la categoria OG8 Classe I e come da attestato, rilasciato dalla "La Soatech S.p.a.", è in corso l'istruttoria per il rinnovo dell'attestazione SOA in scadenza il 20.11.2019;

**VISTA** l'autocertificazione prodotta mediante il Documento di gara unico europeo (DGUE) dal Responsabile del Procedimento Ing. Giovanni Masciarelli in data 18.11.2019, con la quale è stata verificata la insussistenza delle cause di esclusione;

**VISTE** le certificazioni acquisite tramite l'AVCPAss;

**CONSIDERATO** che non risultano annotazioni iscritte sul casellario delle imprese;

**CONSIDERATO** che, ai sensi della lett. b) paragrafo 4.2 della parte IV delle Linee Guida n° 6 aggiornate con Deliberazione del Consiglio ANAC n° 1008 del 11.10.2017, non ricorrono le condizioni della verifica dei carichi pendenti;

**CONSIDERATO** che a seguito dell'anzidetta offerta migliorativa riepilogativa, il nuovo Quadro Economico di Progetto, dell'importo complessivo finanziato ed invariato di €. 174.000,00, risulta essere il seguente:

| QUADRO ECONOMICO   |             |    |            |
|--|-------------|----|------------|
| INTERVENTI per OPERE DI PROTEZIONE SPONDALE MANUTENZIONE | E           |    |            |
| FIUME FORO   |             |    |            |
| A) LAVORI COMPLESSIVI<br>A1) LAVORI A BASE D'ASTA        |             |    |            |
| Fiume Arielli  |             | €. | 72.875,78  |
| Fiume Foro   |             | €. | 68.675,72  |
|  | Sommano A+B | €. | 141.551,50 |
| A2) A Detrarre Ribasso d'asta del 20,60%                 |             | €  | 29.159,61  |
| Importo Lavori al netto del ribasso d'asta               | •           | €  | 112.391,89 |
| B) ONERI DELLA SICUREZZA                                 |             | €. | 1.004,22   |
|  | Sommano A+B | €. | 113.396,11 |
| C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE             |             |    |            |

| C1) Spese tecniche incentivi progettazione-art.113 c.5 D.Lgs.vo 50/16 |    |            |
|---|----|------------|
| (2%)  | €. | 2.851,11   |
| C2) IVA 22% su A+B  | €. | 22.679,22  |
| C3) Contributo ANAC   | €. | 30,00      |
| C4) Economie del ribasso d'asta per Imprevisti e lavori complementari | €. | 35.043,56  |
| Sommano C1-14   | €. | 60.603,89  |
| IMPORTO COMPLESSIVO   | €. | 174.000,00 |

**TENUTO CONTO** che si potrà far fronte alla spesa relativa all'offerta per i lavori e per i costi per la sicurezza di €. 113.396,11, oltre all'IVA al 22% pari a €. 22.679,22, nonché alle spese per incentivi di cui all'art. 113 c. 2, del D.Lgs.vo 50/2016 di €. 2.851,11 ed alle spese contributo ANAC di €. 30,00, con l'assunzione dell'impegno di spesa sul Capitolo di spesa n° 152108.2 – Codice piano dei conti U2.02.01.09.010 del bilancio regionale per il corrente esercizio finanziario di €. 1.113.173,00, accertato sul Capitolo di entrata n. 32107/E con Determinazioni DPC017/276 del 02.07.2019 e DPC017/236 del 03.06.2019;

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

## **DETERMINA**

- 1. di aggiudicare, per quanto in premessa, all'Impresa DI IORIO COSTRUZIONI S.R.L. Via Orientale, n. 1 66018 TARANTA PELIGNA (CH) C.F. e P.IVA: 01906130693, i Lavori richiamati in Oggetto ai sensi della LR 30.05.1974 n.17, relativi all'Intervento di "Risagomatura e protezione spondale con riapertura delle sezioni idrauliche" su tratti dei Fiumi Foro ed Arielli, per un importo complessivo offerto pari ad €. 113.396,11, dato dalla somma di €. 112.391,89 derivante dal ribasso offerto del 20,60% sull'importo a base d'asta e di €. 1.004,22 per i Costi per la Sicurezza, oltre IVA al 22%;
- 2. di confermare che si farà fronte alle spese, per i lavori e per i costi per la sicurezza di €. 113.396,11, oltre IVA al 22% di €. 22.679,22, per incentivi di cui all'art. 113 c. 2 del D.Lgs.vo 50/2016 di €. 2.851,11 e per contributo ANAC di €. 30,00, per complessivi €. 138.956,44, con riferimento all'Intervento "Risagomatura e protezione spondale con riapertura delle sezioni idrauliche" su tratti dei Fiumi Foro ed Arielli, con l'assunzione dell'impegno di spesa sul Capitolo n° 152108.2 Codice piano dei conti U2.02.01.09.010 del bilancio regionale per il corrente esercizio finanziario di €. 1.113.173,00, accertato sul Capitolo di entrata n. 32107/E con Determinazioni DPC017/276 del 02.07.2019 e DPC017/236 del 03.06.2019;
- 3. di impegnare l'anzidetta per la spesa complessiva di €. 138.956,44 i seguenti importi così come seguito specificato:

| Capitolo di spesa                       | 152108.2 - U2.02.01.09.010 |  |
|---|----------------------------|--|
|   | Opere di Difesa del Suolo  |  |
| Beneficiario                            | Importo di contratto       |  |
| DI IORIO COSTRUZIONI S.R.L. Via         |                            |  |
| Orientale, n. 1 - 66018 TARANTA PELIGNA | €. 113.396,11              |  |
| (CH)                                    |                            |  |
| C.F. e P.IVA: 01906130693               |                            |  |
| Erario per IVA al 22%                   | €. 22.679,22               |  |
| Totale Impegno per Lavori               | €. 136.075,33              |  |
| Incentivo art 113 D.Lgs.vo 50/2016      | €. 2.851,11                |  |
| Spese per contributo ANAC               | €. 30,00                   |  |
| TOTALE IMPEGNO                          | €. 138.956,44              |  |

e secondo il Cronoprogramma Finanziario allegato;

4. **di approvare il seguente nuovo Quadro Economico** rideterminato a seguito dell'attività di negoziazione per l'affidamento dei lavori, così come indicato in Premessa, dell'importo complessivo finanziato ed invariato di €. 174.000,00:

| QUADRO ECONOMICO  |    |            |  |
|---|----|------------|--|
| INTERVENTI per OPERE DI PROTEZIONE SPONDALE E<br>MANUTENZIONE<br>FIUME FORO |    |            |  |
|   |    |            |  |
| A) LAVORI COMPLESSIVI A1) LAVORI A BASE D'ASTA                              |    |            |  |
| Fiume Arielli   | €. | 72.875,78  |  |
| Fiume Foro  | €. |            |  |
| Sommano A+E   |    |            |  |
| A2) A Detrarre Ribasso d'asta del 20,60%                                    | €  | 29.159,61  |  |
| Importo Lavori al netto del ribasso d'asta                                  | €  | 112.391,89 |  |
| B) ONERI DELLA SICUREZZA  | €. | 1.004,22   |  |
| Sommano A+E   | €. |            |  |
| C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE                                |    |            |  |
| C1) Spese tecniche incentivi progettazione-art.113 c.5 D.Lgs.vo 50/16       |    |            |  |
| (2%)  | €. | 2.851,11   |  |
| C2) IVA 22% su A+B  | €. | 22.679,22  |  |
| C3) Contributo ANAC   | €. | 30,00      |  |
| C4) Economie del ribasso d'asta per Imprevisti e lavori complementari       | €. | 35.043,56  |  |
| Sommano C1-14   | €. | 60.603,89  |  |
| IMPORTO COMPLESSIVO   | €. | 174.000,00 |  |

- 5. **di dichiarare la presente determina**, ai sensi dell'art. 33, comma 8, della L.R. n.3 del 25.03.2002, urgente ed indifferibile;
- 6. **che la presente** Determinazione sarà sottoposta a pubblicazione ai sensi dell'art. 29, comma 1 del D.Lgs.vo 50/2016.

L'Estensore (Ing. Giovanni Masciarelli) firmato elettronicamente Il Responsabile dell'Ufficio (Ing. Giovanni Masciarelli) firmato elettronicamente

Il Dirigente del Servizio (Ing. Vittorio Di Biase) firmato digitalmente