



GIUNTA REGIONALE

**DETERMINAZIONE N. DPE017/87**

**del 18.06.2020**

**DIPARTIMENTO:** Infrastrutture e Trasporti - DPE

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

**OGGETTO:** LR 17/1974 Art.2. Fiume Sinello - Pronto intervento per erosione spondale e danni scarpata della strada comunale Cantalupo nel Comune di Monteodorisio (CH).

Importo complessivo finanziato €. 75.000,00.

**Approvazione della Progetto Esecutivo e Determinazione a Contrarre.**

**CUP: C45J20000050002**

### **IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO**

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.;

VISTO che a seguito di segnalazione pec prot. 2006 del 27.04.2020 del Comune di Monteodorisio (CH), acquisita in data 28.04.2020 al prot. RA/0124520/20, riguardante l'erosione della strada del consorzio di bonifica, ora comunale denominata Cantalupo, che fiancheggia la dx idrografica del Fiume Sinello, si è proceduto ad un sopralluogo per la verifica dello stato dei luoghi interessati, in occasione degli accertamenti organizzati nel medesimo Fiume Sinello, per gli interventi da eseguire a seguito dall'OCDPC n. 441/2017 in località Peschiola e Piano di Terzi nel Comune di Gissi;

TENUTO CONTO che nell'anzidetto sopralluogo al piede della citata strada Cantalupo, che collega la zona industriale di Gissi e l'area in prossimità della zona artigianale di Pollutri, passando a valle del Comune di Monteodorisio, personale tecnico del Servizio del Genio Civile - Ufficio di Chieti ha riscontrato una forte erosione che ha causato il parziale cedimento della carreggiata, producendo un'incisione di circa 2,00-2,50 m di altezza, a metà del suo percorso, in corrispondenza della località a valle del "Lago Dream Lake".

PRESO ATTO che dal medesimo accertamento è emerso che il Fiume Sinello ha interessato un tratto della scarpata stradale per circa 30 m, provocando il cedimento parziale della carreggiata per circa 20 m. e che tale zona è la medesima interessata da un recente intervento di manutenzione per "Risagomatura dell'alveo con riapertura delle sezioni idrauliche" di € 87.000,00 finanziato con la LR 17/74, iniziato il 09.12.2019 ed ultimato il 27.02.2020, che ha interessato il territorio del Comune di Scerni ed in parte quello di Monteodorisio proprio in corrispondenza di detta strada comunale.

RISCONTRATO che a seguito dei sopralluoghi effettuati nel mese di Settembre 2019, al fine di verificare lo stato dei corsi d'acqua di competenza regionale e le relative interferenze stradali, funzionari del Servizio del Genio Civile di Chieti avevano rilevato che il tratto esaminato sul Fiume Sinello, nel territorio del comune di Scerni, versava in precarie condizioni provocando danni a privati ed a infrastrutture pubbliche, quindi necessitava interventi di manutenzione e che, in particolare, il tratto in questione, all'altezza del Comune di Monteodorisio, aveva avuto una notevole traslazione del letto del fiume a seguito degli eventi meteorologici di

notevole intensità ricorsi anche negli anni passati che avevano provocato un notevole spostamento, verso est, della sezione idraulica producendo un'importante erosione e successivo crollo della sponda e della porzione della carreggiata stradale della limitrofa viabilità comunale.

TENUTO CONTO che in quel momento si era reso 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, ed evitare possibili locali esondazioni e salvaguardare la pubblica incolumità.

CONSIDERATO che a seguito del finanziamento da parte del Servizio Idraulica, Idrogeologica e della Costa-DPE013, di un intervento urgente finalizzato alla riduzione del rischio idrogeologico, idraulico e di difesa della costa, tra i quali anche le "Opere di risagomatura dell'alveo con apertura delle sezioni idrauliche" sul Fiume Sinello nei Comuni di Scerni, Pollutri e Vasto con un importo ammesso di €. 87.000,00, si è proceduto a progettare ed eseguire un intervento consistente in una movimentazione del materiale fluviale al fine di riaprire il vecchio tracciato e allontanare, quindi, il fiume dalla strada comunale Cantalupo ricadente nel territorio del Comune di Montedorisio.

VISTO che il materiale detritico lavorato è stato utilizzato esclusivamente per la riformazione e rimodellazione della sponda in corrispondenza del tratto franato allontanando il corso d'acqua per oltre 30 m più ad ovest, ossia facendo in modo che le acque del fiume seguissero un percorso, sempre meandriforme, ma verso la sponda idrografica sinistra, ed in particolare alla dx idrografica sotto la scarpata è stato riposizionato ed accumulato materiale detritico fluviale tale da proteggere la scarpata stradale.

CONSIDERATO però che dal sopralluogo effettuato in data 27.04.2020, e dalla citata segnalazione da parte del Comune di Montedorisio, si è potuto riscontrare che a seguito delle precipitazioni di fine marzo ed inizio aprile e delle conseguenti piene dei corsi d'acqua, il Fiume Sinello ha ripreso il suo percorso ante intervento eseguito nell'inverso scorso spostandosi nuovamente ad est e provocando ancora l'erosione al piede della scarpata stradale tale da rimovimentare il materiale accumulato e provocare un'incisione di circa 2/2,50 m di altezza.

VISTO che dal suddetto ultimo accertamento, riscontrando la citata azione erosiva del Fiume sulla sponda e sulla strada Cantalupo e ravvisato il concreto pericolo di un'ulteriore avvicinamento alla scarpata stradale e del collasso del piano stradale, si è preso atto di una situazione per la quale si è ravvisata la necessità per la quale ricorrono le condizioni di urgenza per un intervento di pronto soccorso ai sensi dell'art. 2 della L.R. n. 17/1974.

VISTA la nota dello Scrivente Servizio prot RA/0131882/20 del 05.05.2020 con la quale è stato richiesto al Direttore Regionale del Dipartimento DPE il formale finanziamento di complessivi €. 75.000,00 per la copertura della spesa stimata ed occorrente per l'esecuzione di un intervento di urgenza da eseguirsi ai sensi dell'art.2 della L.R.17/1974.

VISTA la nota prot. n° RA/0140474/20 del 13.05.2020 del Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa – DPE013 con la quale è stato autorizzato l'intervento in oggetto nel limite di spesa di €. 75.000,00 da impegnare sul Capitolo di spesa n. 152108.2, accertata con Determinazione Dirigenziale n. DPC017/081 del 07.02.2020

VISTO il proprio Ordine di Servizio n. 6 del 19.05.2020, con il quale sono state individuate le figure interne al Servizio del Genio Civile di Chieti - DPC017, incaricate di svolgere alcune funzioni necessarie per l'attuazione delle procedure inerenti alla realizzazione dell'intervento sia per la Fase Progettuale che per la Fase di Esecuzione, ed in modo particolare le figure del Responsabile Unico del Procedimento – RUP e del Direttore dei Lavori nella persona dell'Ing. Giovanni Masciarelli, Responsabile dell'Ufficio Tecnico del Servizio medesimo, oltre a quelle di collaborazione e per eventuale CSE dell'A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo.

TENUTO CONTO che l'art. 32 del D.Lgs 50/2016 stabilisce che la stipula dei contratti deve essere preceduta da apposita Determinazione a Contrarre.

CONSIDERATO che l'art.36, comma 2, lett b) del D.Lgs.vo 50/2016 e s.m.i., per lavori di importo superiore ai €. 40.000,00 ed inferiore ad €. 150.000,00, prevede la procedura di affidamento diretto previa consultazione di n. 3 preventivi/offerta di operatori economici.

VALUTATO che la scelta del metodo di aggiudicazione sarà quella del prezzo più basso.

VISTO che con le premesse e le giustifiche di cui sopra ed inoltre, data la particolare natura, finalità e tipologia d'urgenza dei lavori di che trattasi, è possibile procedere alla richiamata procedura ai sensi del comma 2, lett. b) dell'art. 36 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i..

RILEVATO che per gli interventi richiamati in oggetto, è possibile procedere ai sensi dell'art.6 del Regolamento Regionale per l'esecuzione in economia di lavori, di finiture e servizi approvato con D.P.G.R. 29.11.2004 n.2/Reg., richiamando nello specifico i seguenti punti dell'allegato "C" del citato regolamento al quel è possibile ricondurre alla singola categoria di prestazione:

*Interventi di importo non superiore a 200 mila euro per lavori, esclusi gli oneri fiscali, e 50 mila euro per fornitura di beni e servizi, esclusi gli oneri fiscali:*

*b) Interventi previsti dalla L.R. 30 Maggio 1974 n.17 ed successive modifiche e integrazioni;*

VISTO l'Avviso pubblico, "Istituzione elenco operatori economici (Albo 2019-2021), per affidamento lavori 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)", con prot. RA/0041430/19 del 08.02.2019 dalla Stazione Appaltante: DPE – Dipartimento infrastrutture, trasporti, mobilità, reti e logistica - Servizi del Genio Civile di L'Aquila - Pescara - Chieti - Teramo;

TENUTO CONTO che è stato pubblicato a cura del Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica - Servizi del Genio Civile di L'Aquila, Pescara, Chieti e Teramo, l'Avviso prot. 005170/20 del 09.01.2020 per l'aggiornamento degli Operatori Economici per il periodo 2019-2021 con scadenza prevista per il 31.12.2020;

TENUTO CONTO dell'Istituzione dell'Elenco OPERATORI ECONOMICI – (Albo 2019-2021), costituito con Avviso Pubblico del 08.02.2019 prot. n° 0041430/19, per la 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, aggiornato per il 2020 con Determinazione DPE016/69 del 27.05.2020, seguito di nuovo avviso pubblico prot. RA/0005170/20 del 09.01.2020;

CONSIDERATO che sono state contattate da parte del RUP Ing. Giovanni Masciarelli n. 3 Imprese, di cui due locali ed una fuori provincia, che non sono state invitate nell'ultimo anno, che non hanno lavori in corso con l'Ente e sono iscritte nel suddetto elenco nella categoria OG8, ovvero:

1. ATLANTE SRL - via Dante Alighieri n.30 - 64028 Silvi (TE);
2. COSTRUZIONI MASTROVINCENTO SAS - Viale Monsignor V. Gasbarro n.64 – 66033 Castiglione Messer Marino (CH);
3. FOSSACESA SAS –Via Roma n. 2 – 66050 Roccaspinalveti (CH).

invitando le medesime a presentare il proprio preventivo/offerta sulla base di un preventivato importo complessivo di €. 61.025,48, di cui €. 58.493,04 per lavori a base d'asta ed €. 2.597,34 per i costi per la sicurezza, non soggetti a ribasso.

VISTO che dei n. 3 Operatori Economici invitati a presentare un preventivo/offerta, solo l'Impresa FOSSACESA SAS – Via Roma n. 2 – 66050 Roccaspinalveti (CH) – P.IVA e CF: 02108860699, ha

risposto formalizzando un'offerta di ribasso pari al 16,00%, costituendo di fatto il miglior preventito/offerta per un importo complessivo pari ad €. 51.696,35.

VISTA la mail del RUP Ing. Giovanni Masciarelli del 16.06.2020 con al quale, in riferimento ai lavori in oggetto, ha chiesto alla suddetta Impresa FOSSACESA SAS –Via Roma n. 2 – 66050 Roccapinalveti (CH), la disponibilità per eseguire i lavori in modo da realizzare la scogliera di protezione spondale per circa 55 ml anziché di 42 ml, e quindi la disponibilità a realizzare gli stessi lavori con un ulteriore ribasso del 2%, ossia con un ribasso del 18,00%, anziché del 16,00%.

VISTA la risposta della citata Impresa FOSSACESA SAS –Via Roma n. 2 – 66050 Roccapinalveti (CH), del 16.06.2020, acquisita al protocollo con nr. RA/0182536/20 del 17.06.2020, con la quale la stessa ha confermato la sua disponibilità a realizzare la scogliera di protezione spondale per circa 55 ml anziché di 42 ml, ed il corrispondente ribasso del 18,00%.

VISTO il Progetto Esecutivo del 18.06.2020 redatto dall'Ufficio Tecnico del Servizio del Genio Civile di Chieti, dell'importo complessivo finanziato di €. 75.000,00 avente il seguente Quadro Economico a seguito della citata offerta e rinegoziazione finale con ribasso del 18,00%:

<b>QUADRO ECONOMICO</b>	
INTERVENTO URGENTE Fiume Sinello - Intervento urgente per erosione spondale alla dx idrografica - Comune di Monteodorisio	
<b>A) LAVORI A BASE D'ASTA</b>	€. 70.344,28
A1) Ribasso 18%	€. 12.661,97
A2) TOTALE LAVORI AL NETTO RIBASSO	€. 57.682,31
<b>B) ONERI DELLA SICUREZZA</b>	€. 2.597,34
Sommano A2+B	<b>€. 60.279,65</b>
<b>C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	
C1) Spese tecniche incentivi progettazione (2%)	€. 1.458,83
C2) IVA 22% su A+B	€. 13.261,52
C3) ANAC (esente dal 19 Maggio al 31 Dic. 2020 ai sensi D.L. n. 34 del 19.05.2020)	€ 0,00
C4) imprevisti	€. 0,00
Sommano C1-14	<b>€. 14.720,35</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>	<b>€. 75.000,00</b>

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs.vo 50/2016, il Progetto Esecutivo, giusto Verbale di Verifica n.1 del 18.06.2020, è stato oggetto di verifica da parte del Dirigente del Servizio Ing. Vittorio Di Biase, ai sensi della lett. d) del comma 6 e comma 7 dell'art. 26 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 18.06.2020;

EFFETTUATE le dovute verifiche in ordine alla tipologia della spesa di investimento e ritenuto di poter far fronte all'importo complessivo da impegnare di €.75.000,00, costituito dalle seguenti varie spese quali parti integranti dello stesso QTE di Perizia, ovvero €. 60.279,65 per lavori e costi per la sicurezza, €. 13.261,52 per relativa IVA al 22% e €. 1.458,83 per l'incentivo per funzioni tecniche, con l'assunzione dell'impegno di spesa sul capitolo di bilancio regionale n° 152108/2 - U2.02.01.09.010 in quanto trattasi di opere eseguite direttamente dal Genio Civile per infrastrutture idrauliche;

TENUTO CONTO che con la richiamata autorizzazione di cui al prot. RA/0140474/20 del 13.05.2020 della spesa di €. 75.000,00, è stata accertata con Determinazione Dirigenziale n. DPC017/081 del 07.02.2020.

CONSIDERATA che data la particolare natura, finalità e tipologia d'urgenza dei lavori di che trattasi, si può procedere alla determina a contrarre per l'esecuzione dei medesimi lavori urgenti;

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 approvare, per quanto tutto in premessa, il Progetto Esecutivo dei Lavori del 18.06.2020 e del conseguente e sottostante QTE comprensivo del ribasso offerto del 18,00%, redatto dall'Ufficio Tecnico del Servizio del Genio Civile di Chieti, dell'importo complessivo finanziato di €. 75.000,00:**

<b>QUADRO ECONOMICO</b>	
INTERVENTO URGENTE Fiume Sinello - Intervento urgente per erosione spondale alla dx idrografica - Comune di Monteodorisio	
<b>A) LAVORI A BASE D'ASTA</b>	€. 70.344,28
A1) Ribasso 18%	€. 12.661,97
A2) TOTALE LAVORI AL NETTO RIBASSO	€. 57.682,31
<b>B) ONERI DELLA SICUREZZA</b>	€. 2.597,34
Sommano A2+B	<b>€. 60.279,65</b>
<b>C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	
C1) Spese tecniche incentivi progettazione-(2%)	€. 1.458,83
C2) IVA 22% su A+B	€. 13.261,52
C3) ANAC (esente dal 19 Maggio al 31 Dic. 2020 ai sensi D.L. n. 34 del 19.05.2020)	€ 0,00
C4) imprevisti	€. 0,00
Sommano C1-14	<b>€. 14.720,35</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO €. 75.000,00</b>	

2. **di procedere, per le motivazioni riportate in premessa, all'affidamento dei lavori, ai sensi dell'art.36, comma 2, lett b) del D.Lgs.vo 50/2016 e s.m.i., secondo la procedura di affidamento diretto previa consultazione di n. 3 preventivi/offerta di operatori economici (già effettuata come in premessa), essendo lavori di importo superiore ai €. 40.000,00 ed inferiore ad €. 150.000,00;**
3. **che la scelta** del metodo di aggiudicazione, con le motivazioni in premessa, è quella del **prezzo più basso**;
4. **che a seguito dell'individuazione dell'operatore economico con la formalizzazione e perfezionamento dell'offerta migliorativa** al quale affidare l'esecuzione dei lavori, si procederà all'aggiudicazione definitiva e sarà stipulato con il medesimo apposito contratto d'appalto, in forma di scrittura privata;
5. **di confermare che si farà fronte alla spesa complessiva di €.75.000,00 con successivo atto di assunzione di impegno di spesa** sul Capitolo 152108/2 - U2.02.01.09.010, in quanto trattasi di opere eseguite direttamente dal Genio Civile per infrastrutture idrauliche, accertata con determinazione Dirigenziale n. DPC 017/081 del 07.02.2020;
6. **di dichiarare la presente Determina**, ai sensi dell'art. 33, comma 8, della L.R. n.3 del 25.03.2002, urgente ed indifferibile;

7. **che la presente** Determinazione sarà sottoposta a pubblicazione ai sensi dell'art. 29, comma 1 del D.Lgs.vo 50/2016.

L'Estensore  
(A.T. Arch. Fabrizio Di Matteo)  
*firmato elettronicamente*

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

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