



N° PAP-01544-2018

Si attesta che il presente atto è stato affisso all'Albo Pretorio on-line dal 28/05/2018 al 12/06/2018

L'incarico di pubblicazione  
NICOLA CARMINE PANTALEO

## PROVINCIA DI POTENZA

### AREA: SETTORE 6 VIABILITA' E TRASPORTI

**DETERMINAZIONE DSG N° 01314/2018 del 28/05/2018**

N° DetSet 00376/2018 del 25/05/2018

**Dirigente / P.O. Delegata: ANTONIO MANCUSI**

Responsabile Procedimento / P.O.: DOMENICO GERARDO TORNINCASA

**OGGETTO: Fondi PO FESR Basilicata 2014/2020 - Asse 6 "Sistemi di trasporto ed infrastrutture di rete". Azione 7B.7.4.1. - Investimento Territoriale Integrato Aree Interne - Lavori di consolidamento tratto in frana al km. 0+100 della S.P. n. 83 "Picerno-Baragiano".  
- CUP H87H18000580002  
- Approvazione progetto esecutivo – Determina a contrattare**

### ATTESTAZIONE DI CONFORMITA'

Il Sottoscritto .....

in qualità di .....

attesta che la presente copia cartacea della Determinazione Dirigenziale n° DSG 01314/2018, composta da n° ..... fogli, è conforme al documento informatico originale firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs N° 82/2005.

PROVINCIA DI POTENZA, li

Firma e Timbro dell'Ufficio

N.B. Da compilare a cura del Soggetto Autorizzato.

## IL DIRIGENTE

VISTI:

- l'art. 107 del D.Lgs. 267/2000 che attribuisce i poteri di gestione ai dirigenti;
- il decreto Presidenziale n. 77 del 31/07/2015, con il quale è stata assegnata la responsabilità dell'Ufficio "Viabilità e Trasporti"
- la deliberazione del C.P. n. 14 del 30/10/2017 di approvazione del bilancio di previsione 2016;

PREMESSO CHE

- con riferimento ai fondi di cui al PO FESR Basilicata 2014/2020 - Asse 6 "Sistemi di trasporto ed infrastrutture di rete". Azione 7B.7.4.1. - Investimento Territoriale Integrato Aree Interne, la Giunta Regionale con propria deliberazione n. 1395 del 21.12.2017 ha approvato lo schema di Accordo di Programma per l'attuazione delle operazioni di viabilità nelle Aree Interne (successivamente sottoscritto tra la Regione, la Provincia ed i Comuni interessati) ed ha ammesso a finanziamento gli interventi previsti negli allegati al predetto Accordo.
- con successiva Deliberazione n. 395 del 11.05.2018 la Giunta Regionale, accogliendo alcune esigenze manifestate dai Sindaci dell'Area "Marmo Platano", ha approvato delle variazioni agli interventi previsti in tale Area, modificando gli allegati n. 1.C "Elenco operazioni da ammettere a finanziamento" e n. 2.C "Elenco delle operazioni in overbooking" allo Schema di Accordo approvato con D.G.R. n. 1395/2017.
- di tali variazioni la Provincia ha preso atto con Decreto Presidenziale n. 27 del 22.05.2018.
- tra gli interventi ammessi a finanziamento nell'ambito dell'Area "Marmo Platano", riportati nell'allegato 1.C sopra richiamato, vi è quello in oggetto, dell'importo complessivo di €. 700.000,00.
- il Consiglio Provinciale, con propria Deliberazione n. 9 del 17.05.2018, in considerazione dell'assoluta necessità ed urgenza di realizzare l'intervento in questione, ha approvato la variazione di competenza al bilancio di previsione esercizio 2018 gestione provvisoria al fine di consentire l'accertamento ed il successivo impegno della relativa spesa.
- detto intervento è stato inserito nello schema di programma triennale delle Opere Pubbliche 2018/20 dell'Ente, tutt'ora in corso di approvazione da parte del consiglio provinciale in uno con il bilancio preventivo.

VISTO il progetto esecutivo dei lavori di consolidamento tratto in frana al km. 0+100 della S.P. n. 83 "Piano del Conte" dell'importo complessivo di €. 700.000,00 di cui €. 500.001,26 per lavori ed €. 199.998,74 a disposizione dell'Amministrazione, ripartiti come da seguente quadro economico :

### QUADRO ECONOMICO

#### A- LAVORI

1) Lavori a misura	€ 476 971,78
2) Lavori a corpo	€ -
3) Lavori in economia	€ -
<b>IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA (1+2+3)</b>	<b>€ 476 971,78</b>

4) Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	€ 23 029,48	
<b>Totale lavori da appaltare (1+2+3+4)</b>		<b>€ 500 001,26</b>

#### B- SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:

1) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi i rimborsi previa fattura	€ 37 000,00
2) Allacciamenti e pubblici servizi	€ -
3) Imprevisti	€ 2 700,00
4) Acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ -
5) Espropriazione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 1 537,52
6) Accantonamento per adeguamento dei prezzi	€ -
7) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 800,00
8) Spese di cui all'articolo 24 comma 4 del D. Lgs. 50/2016	€ 1 500,00
9) Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto, di cui:	
a) Rilievi, accertamenti e indagini, comprese le eventuali prove di	

laboratorio per materiali (spese per accertamenti di laboratorio), di cui all'art 16, comma 1, lettera b, punto 11 del DPR n. 207/2010	€	6 695,00	
b) Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi	€	15 617,23	
c) Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113 comma 2 del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	€	10 000,03	
d) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	€	-	
e) Eventuali spese per commissioni giudicatrici e per appalti con offerta economicamente più vantaggiosa (art. 77 comma 10 D. Lgs. 50/2016)	€	-	
f) Verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, incluse le spese per le verifiche ordinate dal direttore lavori di cui all'articolo 101 D. Lgs. 50/2016	€	-	
g) Spese per collaudi (collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici)	€	-	
h) Oneri per la redazione del progetto di fattibilità (art. 183 comma 2 D. Lgs. 50/2016)	€	-	
i) Costi per l'elaborazione del consuntivo scientifico previsto per i beni del patrimonio culturale (art. 102 comma 9 D. Lgs. 50/20016)	€	-	
l) I.V.A. Sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto	€	4 908,69	
<b>Totale "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+d+e+f+g+h+i+l)</b>	€	37 220,95	
10) I.V.A. Sui lavori 22%	€	110 000,28	
11) I.V.A. Sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante	€	9 240,00	
12) Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	€	-	
<b>Totale "Somme a disposizione"(somma da 1 a 12)</b>	€	199 998,74	
<b>C- Beni/forniture funzionali alla realizzazione dell'opera</b>	€	-	
<b>COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A+B+C)</b>	€	700 000,00	

e composto dai seguenti elaborati :

### **ESECUTIVO ELABORATI GENERALI**

*E.R1 RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA E QUADRO ECONOMICO*

*E.A1 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO*

*E.A2 COMPUTO ONERI PER LA SICUREZZA*

*E.A3 ELENCO PREZZI*

*E.A4 STIMA INCIDENZA MANODOPERA*

*E.A5 CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO*

*E.A6 PIANO DI MANUTENZIONE GENERALE*

*E.01 Corografia Scala 1:25.000-1:10.000*

*E.02 Aereofotogrammetrico - Ortofoto Scala 1:5.000*

*E.03 Estratto mappa del Vincolo Idrogeologico - Ortofoto sul catastale Scala 1:10.000-1:2.000*

*E.04 Carta forestale e vincoli ambientali - Carta Piano Paesaggistico Regionale Scala 1:10.000*

*E.05 STATO DI FATTO: Documentazione fotografica Scala 1:500*

*E.06 STATO DI FATTO: Planimetria di rilievo – Profilo longitudinale muro di sostegno Scala 1:100*

E.07 STATO DI FATTO: Sezioni trasversali Scala 1:100

E.08 STATO DI PROGETTO: Planimetria intervento di consolidamento- Profilo longitudinale muro di sostegno Scala 1:100

E.09 STATO DI PROGETTO: Sezioni trasversali di scavo Scala 1:100

E.10 STATO DI PROGETTO: Sezioni trasversali Scala 1:100

E.S1 PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

E.S2 LAYOUT DI CANTIERE Scala 1:200

E.S3 DIAGRAMMA DI GANTT

### **ESECUTIVO GEOLOGIA**

G.00 RELAZIONE GEOLOGICA

G.01 CARTOGRAFIA TEMATICA

G.02 STRATIGRAFIA DEL SONDAGGIO GEOGNOSTICO E REPORT FOTOGRAFICO

G.03 INDAGINI GEOFISICHE

G.04 ANALISI GEOTECNICHE DI LABORATORIO

G.05 VERIFICHE ANALITICHE DI STABILITA'

### **ESECUTIVO PROGETTO STRUTTURE**

ST.R1 RELAZIONE DI SINTESI

ST.R2 RELAZIONE DI CALCOLO

ST.R3 RELAZIONE SISMICA

ST.R4 RELAZIONE SUI MATERIALI

ST.R5 RELAZIONE GEOTECNICA E DELLE FONDAZIONI

ST.R6 VERIFICHE DI STABILITÀ DEL PENDIO

ST.R7 PIANO DI MANUTENZIONE

ST.01 PIANTE PALI DI FONDAZIONE Scala 1:50

ST.02 PIANTE MURO SU PALI Scala 1:50

ST.03 SEZIONE MURO SU PALI Scala 1:50

ST.04 CARPENTERIE MURO SU PALI Scala 1:50-1:25

VISTO

- che la verifica preventiva della progettazione, redatta ai sensi dell'art. 26 comma 6 lett. d) del D. Lgs. 50/2016 dal R.U.P., si è conclusa positivamente;

- che il Responsabile Unico del Procedimento ha provveduto alla validazione del progetto esecutivo di che trattasi ai sensi dell'art 26 comma 8 D. Lgs. 50/2016 con verbale in data 24.05.2018;

VALUTATA

- l'impellenza di eseguire i lavori in parola al fine di poter riaprire al transito la S.P. n. 83 tutt'ora interrotta per via del movimento franoso che l'ha interessata, ponendo così fine alla condizione di gravissimo disagio per la popolazione

dell'intera area;

- l'esigenza di procedere all'aggiudicazione dei lavori in tempo utile onde consentire l'immediata esecuzione dell'opera;

RITENUTO

- anche in considerazione delle suesposte necessità, la cui soddisfazione in tempi rapidi risulta confliggente con il ricorso a procedure aperte o ristrette attuate secondo le normative vigenti, di procedere all'individuazione del soggetto cui affidare i lavori di che trattasi mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. c) del D. Lgs. n. 50/2016, previa consultazione (ove disponibili) di almeno 40 operatori economici da individuarsi, nel rispetto di quanto previsto dalle Linee Guida ANAC n. 4 di attuazione del citato D. Lgs. n. 50/2016, mediante apposita indagine di mercato da svolgersi tramite avviso di indagine esplorativa teso ad acquisire manifestazioni di interesse, adeguatamente pubblicizzato sul profilo di committente dell'Ente;

- di procedere all'aggiudicazione utilizzando il criterio del minor prezzo di cui all'art. 95, comma 4, lett. a) del citato D.Lgs. 50/2016, considerato che la rispondenza ai requisiti di qualità è assicurata dal fatto che la gara si svolge sulla base di un progetto esecutivo e che lo stesso non prevede opere particolarmente complesse o ad alto contenuto tecnologico;

- di individuare la soglia di anomalia mediante sorteggio in sede di gara di uno dei metodi indicati all'art. 97, comma 2, D. lgs. 50/2016 e di avvalersi dell'esclusione automatica delle offerte che presentano percentuale di ribasso pari o superiore alla predetta soglia di anomalia, ai sensi dell'art. 97 comma 8 D. Lgs. 50/2016;

VISTO che la competente U.O.S. "Contratti ed Espropri" deve predisporre gli atti per lo svolgimento dell'indagine esplorativa e della successiva procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara, sulla base dei dati e criteri stabiliti nel presente provvedimento;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 32, comma 2, D.lgs del 18 aprile 2016 n. 50 e dell'art. 192 del D. lgs 18 agosto 2000 n. 267, occorre adottare la presente determinazione a contrarre, indicando:

a) il fine che con il contratto si intende perseguire;

b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;

c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

ACCERTATO che sussiste la copertura finanziaria della somma complessiva di €. 700.000,00 che con il presente atto si prenota sul Capitolo 21643 – Miss. 10 – Prog. 05 – Tit. 02 – Macr. 202 – C.C. 006/002 del bilancio 2018;

RITENUTO pertanto di dover procedere all'approvazione del progetto di che trattasi ed all'appalto dell'intervento secondo le modalità innanzi specificate;

DATO ATTO che il presente atto sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ente ai sensi del D. Lgs. n. 33/2013 e s.m.i.;

ATTESTATA la regolarità e correttezza amministrativa seguita nel presente procedimento ai sensi del comma 3 dell'art 5 del "Regolamento sui controlli interni" approvato con Delibera del Consiglio Provinciale n° 6 del 30 Gennaio 2013

TANTO PREMESSO E RITENUTO ALLA LUCE DELLE MOTIVAZIONI SUESPOSTE

## DETERMINA

1 - Approvare il progetto esecutivo dei lavori di consolidamento tratto in frana al km. 0+100 della S.P. n. 83 "Picerno - Baragiano", di cui in narrativa, composto dagli elaborati sopra elencati, dell'importo complessivo di **€ 700.000,00** così suddiviso :

QUADRO ECONOMICO

A- LAVORI

1) Lavori a misura

€ 476.971,78

2) Lavori a corpo	€	-	
3) Lavori in economia	€	-	
<b>IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA (1+2+3)</b>	€	<b>476 971,78</b>	
4) Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	€	23 029,48	
<b>Totale lavori da appaltare (1+2+3+4)</b>			<b>€ 500 001,26</b>
<b>B- SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:</b>			
1) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi i rimborsi previa fattura	€	37 000,00	
2) Allacciamenti e pubblici servizi	€	-	
3) Imprevisti	€	2 700,00	
4) Acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€	-	
5) Espropriazione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€	1 537,52	
6) Accantonamento per adeguamento dei prezzi	€	-	
7) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€	800,00	
8) Spese di cui all'articolo 24 comma 4 del D. Lgs. 50/2016	€	1 500,00	
9) Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto, di cui:			
a) Rilievi, accertamenti e indagini, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali (spese per accertamenti di laboratorio), di cui all'art 16, comma 1, lettera b, punto 11 del DPR n. 207/2010	€	6 695,00	
b) Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi	€	15 617,23	
c) Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113 comma 2 del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	€	10 000,03	
d) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	€	-	
e) Eventuali spese per commissioni giudicatrici e per appalti con offerta economicamente più vantaggiosa (art. 77 comma 10 D. Lgs. 50/2016)	€	-	
f) Verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, incluse le spese per le verifiche ordinate dal direttore lavori di cui all'articolo 101 D. Lgs. 50/2016	€	-	
g) Spese per collaudi (collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici)	€	-	
h) Oneri per la redazione del progetto di fattibilità (art. 183 comma 2 D. Lgs. 50/2016)	€	-	
i) Costi per l'elaborazione del consuntivo scientifico previsto per i beni del patrimonio culturale (art. 102 comma 9 D. Lgs. 50/20016)	€	-	
l) I.V.A. Sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto	€	4 908,69	
<b>Totale "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+d+e+f+g+h+i+l)</b>	€	<b>37 220,95</b>	
10) I.V.A. Sui lavori 22%	€	110 000,28	
11) I.V.A. Sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante	€	9 240,00	
12) Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	€	-	
<b>Totale "Somme a disposizione"(somma da 1 a 12)</b>	€	<b>199 998,74</b>	
<b>C- Beni/forniture funzionali alla realizzazione dell'opera</b>	€	<b>-</b>	
<b>COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A+B+C)</b>			<b>€ 700 000,00</b>

2 - provvedere alla scelta del contraente, relativamente all'affidamento dei lavori in oggetto, mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. c) del D. Lgs. n. 50/2016, previa consultazione (ove disponibili) di almeno 40 operatori economici da individuarsi, nel rispetto di quanto previsto dalle Linee Guida ANAC n. 4 di attuazione del citato D. Lgs. n. 50/2016, mediante apposita indagine di mercato da svolgersi tramite avviso di indagine esplorativa teso ad acquisire manifestazioni di interesse, adeguatamente pubblicizzato sul profilo di committente dell'Ente;

3 - procedere all'aggiudicazione utilizzando il criterio del minor prezzo di cui all'art. 95, comma 4, lett. a) del citato D.Lgs. 50/2016, con individuazione della soglia di anomalia mediante sorteggio in sede di gara di uno dei metodi indicati all'art. 97, comma 2, D. Lgs. 50/2016 ed avvalendosi dell'esclusione automatica delle offerte che presentano

percentuale di ribasso pari o superiore alla predetta soglia di anomalia, ai sensi dell'art. 97 comma 8 D. Lgs. 50/2016;

4 - stabilire che gli atti per lo svolgimento dell'indagine esplorativa e della successiva procedura negoziata siano predisposti dalla competente U.O.S. "Contratti ed Espropri" dell'Ente;

5 - stabilire che il contratto verrà stipulato in forma pubblica amministrativa a cura dell'Ufficiale rogante della stazione appaltante ovvero mediante scrittura privata;

6 - dare atto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 192 del D. lgs. n. 267/2000, che il fine da perseguire, l'oggetto del contratto e le clausole essenziali sono evincibili dal progetto esecutivo che si approva con il presente atto;

7 - prenotare la somma complessiva di €. 700.000,00 occorrente per la progettazione e l'appalto dei lavori di consolidamento del tratto in frana al km. 0+100 della S.P. n. 83 "Picerno - Baragiano" sul Capitolo 21643 – Miss. 10 – Prog. 05 – Tit. 02 – Macr. 202 – C.C. 006/002 del bilancio 2018;

8 - trasmettere il presente provvedimento alla Regione Basilicata per gli adempimenti di competenza;

9 – trasmettere copia del presente atto al R.U.P. per i successivi adempimenti di competenza necessari per procedere all'affidamento dei lavori con le modalità innanzi specificate.

10 - dare mandato all'U.O.S. "Contratti ed Espropri" per l'espletamento della procedura di gara.

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito istituzionale per il periodo della pubblicazione.*

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Relativamente alla Determinazione Dirigenziale N° DetSet 00376/2018 del 25/05/2018, avente oggetto: Fondi PO FESR Basilicata 2014/2020 - Asse 6 "Sistemi di trasporto ed infrastrutture di rete". Azione 7B.7.4.1. - Investimento Territoriale Integrato Aree Interne - Lavori di consolidamento tratto in frana al km. 0+100 della S.P. n. 83 "Picerno-Baragiano". - CUP H87H18000580002  
 -Approvazione progetto esecutivo – Determina a contrattare

Dettaglio movimenti contabili

Creditore	Causale	Importo	M	P	T	M a c r o	C a p	A r t	T i p o	S i o p e	N. P r	A n n o P	Sub
	Fondi PO FESR Basilicata 2014/2020 - Asse 6 "Sistemi di trasporto ed infrastrutture di rete". Azione 7B.7.4.1. - Investimento Territoriale Integrato Aree Interne - Lavori di consolidamento tratto in frana al km. 0+100 della S.P. n. 83 "Picerno-Baragiano". - CUP H87H18000580002 - Approvazione progetto esecutivo – Determina a contrattare	€ 700.000,00	10	05	02	202	21643		P		44	2018	
<b>Totale prenotazione spesa:</b>		<b>€ 700.000,00</b>											

Parere Prenotazione: Sulla presente determinazione si attesta ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1, e dell'art. 153, comma 5, del D.Lgs 267/2000, la regolarità contabile e la relativa copertura finanziaria.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito istituzionale per il periodo della pubblicazione.