



Città di Potenza

AREA: U.D. MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO E VIABILITA'

DETERMINAZIONE RCG N° 1621/2022 DEL 19/08/2022

N° DetSet 256/2022 del 18/08/2022

Dirigente: GIAMPIERO CAUTELA

**OGGETTO: Intervento di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico -Intervento 5 -
Approvazione Progetto Definitivo e Progetto Esecutivo, Indizione Gara, approvazione schema lettera d'invito
e costituzione Gruppo di Lavoro.**

ATTESTAZIONE DI CONFORMITA'

Il Sottoscritto _____
in qualità di _____

attesta che la presente copia cartacea della Determinazione Dirigenziale N° RCG 1621/2022, composta da n°..... facciate,
è conforme al documento informatico originale firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs N° 82/2005.

Potenza, _____

Firma e Timbro dell'Ufficio

OGGETTO: Intervento di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico - Ripristino delle infrastrutture danneggiate interessanti le aree rurali: 1) Lavangone; 2) Cugno dell'Orso; 3) San Luca Scafarelli; 4) Avigliano scalo; 5) Macchia Maligna;. *Via Sant'Antonio La Macchia*. Messa in sicurezza dei tratti stradali danneggiati a seguito di smottamenti franosi - INTERVENTO 5. **Approvazione progetto definitivo - esecutivo, Indizione gara, approvazione schema lettera di invito, costituzione gruppo di lavoro.**

CUP B36J20001220001 CIG 9369727F4F

IL DIRIGENTE

Premesso che il comma 139 dell'articolo 1 della legge 30 dicembre 2018 n. 145 dispone che *"Al fine di favorire gli investimenti sono assegnati ai comuni contributi per investimenti relativi a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio, nel limite complessivo di 350 milioni di euro per l'anno 2021, di 450 milioni di euro per l'anno 2022,, di 550 milioni di euro annui per ciascuno degli anni dal 2017 al 2031, di 800 milioni di euro annui per ciascuno degli anni 2032 e 2033 e di 300 milioni di euro per l'anno 2034;*

Preso atto che ai sensi dell'art. 1 comma 140 della legge 30 dicembre 2018 n. 145 il Comune di Potenza ha comunicato, entro il termine perentorio del 15 settembre, le richieste di contributo al Ministero dell'Interno per n. 5 interventi di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico e ripristino delle infrastrutture danneggiate interessanti le aree rurali;

Considerato che tra i cinque interventi di messa in sicurezza delle aree rurali interessate da dissesto idrogeologico vi è quello di seguito indicato:

- Messa in sicurezza dei tratti stradali danneggiati a seguito di smottamenti franosi delle strade comunali Lavangone, Cugno dell'Orso, San Luca Scafarelli, Avigliano Scalo, Macchia Maligna.

Vista la recente assegnazione da parte del Ministero dell'Interno di contributi per l'anno 2021 finalizzati ai cinque interventi di messa in sicurezza del territorio della Città di Potenza;

Rilevato che il Ministero dell'Economia delle Finanze ha emanato, in data 6 agosto 2021 (pubblicato sulla G.U. n. 229 del 24 settembre 2021), il Decreto Ministeriale con il quale sono state assegnate le risorse finanziarie previste per l'attuazione dei singoli interventi del PNRR alle Amministrazioni titolari del contributo; in particolare, è affidata al Ministero dell'Interno la Missione 2: rivoluzione verde e transizione ecologica; Componente c4: tutela del territorio e della risorsa idrica; Investimento 2.2: interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni, all'interno della quale sono confluite le linee di intervento di cui all'art. 1 comma 139 e ss. della Legge n. 145/2018, e di cui all'art. 1, commi 29 e ss. della Legge n.160/2019;

Vista la Determinazione del Dirigente n. 183 del 29.03.2021 dell'U.D. "Servizi alla Persona" - Ufficio Viabilità, con la quale è stato nominato RUP dell'i Intervento di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico - Ripristino delle infrastrutture danneggiate interessanti le aree rurali: 1) Lavangone; 2) Cugno dell'Orso; 3) San Luca Scafarelli; 4) Avigliano scalo; 5) Macchia Maligna;. *Via Sant'Antonio La Macchia*. Messa in sicurezza dei tratti stradali danneggiati a seguito di smottamenti franosi - INTERVENTO 5, l'arch. Angela Castronuovo, dipendente di ruolo di questa Amministrazione;

Vista

- la Delibera di Giunta Comunale n. 125 del 31.05.2021 di approvazione del Progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo all'intervento in argomento;
- la Determinazione del Dirigente n. 250 del 23.07.2021 di prenotazione della spesa per l'intervento di "Messa in sicurezza dei tratti stradali danneggiati a seguito di smottamenti franosi delle strade comunali Lavangone, Cugno dell'Orso, San Luca Scafarelli, Avigliano Scalo, Macchia Maligna", per la somma pari ad € 450.000,00;
- la Determinazione n. 372 del 29.09.2021 con cui è stata approvata l'indizione della gara per l'affidamento della progettazione definitiva, esecutiva e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, relativo all'intervento in oggetto, per l'importo a base di gara di € 27.324,73 oltre IVA ed oneri previdenziali, pari ad una somma complessiva di € 34.669,62;
- la Determinazione Dirigenziale n. 600 del 21/12/2021 con la quale è stato affidato ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 l'incarico professionale relativo alla progettazione definitiva ed esecutiva e al Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione per la realizzazione dell'"Messa in sicurezza dei tratti stradali danneggiati a seguito di smottamenti franosi delle strade comunali Lavangone, Cugno dell'Orso, San Luca Scafarelli, Avigliano Scalo, Macchia Maligna - INTERVENTO 5" all' RTP TRIANI, con un ribasso del 39,933 %, per una spesa complessiva di € 16.413,15 (escluso cassa 4% iva al 22%);
- la Determinazione Dirigenziale n. 151 del 26/05/2022 con la quale è stato affidato ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) la Legge n. 120/2020 il piano d'indagine per la realizzazione dell' Intervento di "Messa in sicurezza dei tratti stradali danneggiati a seguito di smottamenti franosi delle strade comunali Lavangone, Cugno dell'Orso, San Luca Scafarelli, Avigliano Scalo, Macchia Maligna - INTERVENTO 5" al RTP TRIANI";

Considerato che in data 12 agosto 2022, prot. n. 0067207 il RTP incaricato ha trasmesso a quest'Amministrazione il progetto esecutivo di che trattasi;

Visto il progetto definitivo-esecutivo, composto dai seguenti elaborati:

GEN	R	000	ELENCO ELABORATI	-
GEN	R	001	RELAZIONE TECNICA GENERALE	-
GEN	R	002	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE	-
GEN	R	003	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI	-
GEN	R	004	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO	-
GEN	R	005	SCHEMA DI CONTRATTO	-
GEN	E	001	ELENCO DEI PREZZI UNITARI	-
GEN	E	002	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	-
GEN	E	003	COMPUTO METRICO SICUREZZA	
GEN	E	004	QUADRO ECONOMICO	-
GEN	E	005	QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA	-
GEN	E	006	CRONOPROGRAMMA	-
SIC	R	001	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO ED ALLEGATI	-
GEO	R	001	RELAZIONE GEOLOGICA E GEOFISICA	
GEO	R	001A	Carta di ubicazione dell'area di intervento	
GEO	R	001B	Carta del rischio idrogeologico	
GEO	R	001C	Carta di ubicazione delle indagini realizzate	
GEO	R	001D	Carta Geologica	
GEO	R	001E	Carta Geomorfologica	
GEO	R	001F	Relazione sulla pericolosità sismica di base	
GEO	R	002	REPORT DELLE INDAGINI GEOLOGICHE REALIZZATE	
STR	R	001	RELAZIONE E TABULATI DI CALCOLO	-

STR	R	002	RELAZIONE GEOTECNICA	-
STR	R	003	RELAZIONE SUI MATERIALI	-
STR	R	004	RELAZIONE DI SINTESI	-
STR	D	001	GRAFICI DI DETTAGLIO CARPENTERIE	varie
ARC	D	001	INQUADRAMENTO TERRITORIALE	1:10000
ARC	D	002	TRATTO A Bosco Grande e Bosco Piccolo -STRALCIO PLANIMETRICO E CATASTALE	1:2000
ARC	D	003	TRATTO B Contrada Barrata -STRALCIO PLANIMETRICO E CATASTALE	1:2000
ARC	D	004	TRATTO C Avigliano Scalo -SP.30 -Scafarelli -STRALCIO PLANIMETRICO E CATASTALE	1:2000
ARC	D	005	TRATTO A - INTERVENTO 1 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:150 / 100
ARC	D	006	TRATTO A - INTERVENTO 2 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:150 / 100
ARC	D	007	TRATTO A - INTERVENTO 3 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:150 / 100
ARC	D	008	TRATTO A - INTERVENTO 4 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:150 / 100
ARC	D	009	TRATTO B - INTERVENTO 2 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:150 / 100
ARC	D	010	TRATTO B - INTERVENTO 3 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:150 / 100
ARC	D	011	TRATTO C - INTERVENTO 1 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:200 / 100
ARC	D	012	TRATTO C - INTERVENTO 2 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:200/100
ARC	D	013	TRATTO C - INTERVENTO 3 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:200 / 100
ARC	D	014	TRATTO A - INTERVENTO 1 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:100
ARC	D	015	TRATTO A - INTERVENTO 2 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:100
ARC	D	016	TRATTO A - INTERVENTO 3 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:100
ARC	D	017	TRATTO A - INTERVENTO 4 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:100
ARC	D	018	TRATTO B - INTERVENTO 1 - 2 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:200
ARC	D	019	TRATTO B - INTERVENTO 3 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:200
ARC	D	020	TRATTO C - INTERVENTO 1 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:200
ARC	D	021	TRATTO C - INTERVENTO 2 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:200
ARC	D	022	TRATTO C - INTERVENTO 3 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:500
ARC	D	023	PARTICOLARI COSTRUTTIVI INTERVENTI	varie

Visto il quadro economico del suddetto progetto definitivo-esecutivo, che si riporta di seguito:

Voci	Importi €
A - LAVORI	€ 630.000,00
1) Lavori a misura	€ 619.171,77
2) Lavori a corpo	€ 0,00
3) Lavori in economia	€ 0,00
IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA (1+2+3)	€ 619.171,77
4) Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	€ 10.828,23
Totale lavori da appaltare (1+2+3+4)	€ 630.000,00
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:	€ 220.000,00
1) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura (Nota 7)	€ 10.000,00
2) Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 0,00
3) Imprevisti (nota 7)	€ 5.000,00
4) Acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi (nota 1)	€ 0,00
5) Espropriazione di aree o immobili e pertinenti indennizzi (nota 2)	€ 0,00
6) Accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice (adeguamento dei prezzi)	€ 0,00
7) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 30,32
8) Spese di cui agli articoli 90, comma 5 (nota 3), e 92, comma 7-bis (nota 4), del codice	€ 0,00
9) Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto (Nota 8), di cui:	
a) Rilievi, accertamenti e indagini, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali (spese per accertamenti di laboratorio), di cui all'articolo 16, comma 1, lettera b), punto 11 del DPR n. 207/2010	€ 10.628,52
b) Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi	€ 17.069,68
c) Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice (nota 5), nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	€ 9.100,00
d) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	€ 1.000,00
e) Eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ 0,00
f) Verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, incluse le spese per le verifiche ordinate dal direttore lavori di cui all'articolo 148, comma 4, del DPR n. 207/2010	€ 0,00
g) Spese per collaudi (collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici)	€ 5.582,60
h) I.V.A. sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto	€ 7.321,77
Totale "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+d+e+f+g+h)	€ 50.702,56
10) I.V.A. sui lavori	€ 138.600,00
11) I.V.A. sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante	€ 15.667,11
12) Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	€ 0,00
Totale "Somme a disposizione" (somma da 1 a 12)	€ 220.000,00
C - Beni/forniture funzionali alla realizzazione dell'opera	€ 0,00
COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A + B + C)	€ 850.000,00

Visto altresì l'esito positivo della verifica del progetto esecutivo e del relativo verbale di validazione redatto in data 13 agosto 2022 dal RUP, ai sensi dell'articolo 26 del D. Lgs. 50/2016;

Rilevato pertanto che si può procedere all'approvazione del progetto esecutivo;

CONSIDERATO che

- ai sensi dell'art.1, comma2, lett b), del D.L. 76\2020 così come modificato dall'art.51 del D.L. 77/2021 è possibile affidare i lavori denominati "*Messa in sicurezza dei tratti stradali danneggiati a seguito di smottamenti franosi delle strade comunali Lavangone, Cugno dell'Orso, San Luca Scafarelli, Avigliano Scalo, Macchia Maligna*". Messa in sicurezza dei tratti stradali danneggiati a seguito di smottamenti franosi - **INTERVENTO 5**" per un importo complessivo di **€ 630.000,00** (euro seicentotrentamila/00) di cui **€ 619.171,77** (seicentodiciannovecentosettantuno/77) per lavori a base d'asta ed **€ 10.828,23** (diecimilaottocentoventotto/23) per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, mediante procedura negoziata, senza bando, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per l'affidamento di lavori, servizi e forniture;
- ai sensi del D.L. 76\2020, le stazioni appaltanti danno evidenza dell'avvio delle procedure negoziate tramite pubblicazione di un avviso nei rispettivi siti internet istituzionali;

ATTESO che

- con determinazioni dirigenziali dell'UD Servizi istituzionali n. 143 del 17 luglio 2021 e n. 147 del 20 luglio 2021 è stato approvato l'avviso pubblico per l'istituzione e la gestione telematica dell'Elenco degli Operatori Economici da utilizzare per l'affidamento di lavori, servizi e forniture sotto soglia comunitaria;
- ai sensi dell'art.3 del sopracitato Avviso Pubblico l'Elenco è gestito dall'Unità di Direzione Servizi Istituzionali - Servizio Gare ;
- i meccanismi di selezione degli operatori economici da invitarsi alle procedure sono indicati all'articolo 7 del medesimo avviso, in base alla categoria di iscrizione e al principio di rotazione come articolato nello stesso articolo che rimette altresì al Responsabile Unico del Procedimento, per ogni singola procedura e nella relativa determina a contrarre, la valutazione sulla dislocazione territoriale degli operatori da invitare;

RITENUTO pertanto, per quanto premesso e considerato, ai sensi dell'art.7 dell'avviso pubblico per l'istituzione e la gestione telematica dell'Elenco degli Operatori Economici, di procedere all'affidamento dei lavori in argomento mediante procedura negoziata, da aggiudicare con il criterio del prezzo più basso, previa consultazione di operatori economici individuati dall'albo degli operatori economici dell'Ente in base alle seguenti indicazioni:

1. categoria prevalente di opere generali: OG 3, classifica II;
2. numero operatori da invitare: fino a dieci, e comunque almeno cinque, con precedenza per gli operatori che non hanno ricevuto alcun invito tramite l'albo;

CONSIDERATO che la procedura si svolgerà mediante la piattaforma e-procurement del Comune di Potenza, con trasmissione degli inviti, a cura del competente Ufficio Gare tramite sorteggio automatico, ai soggetti che abbiano i requisiti sopra elencati, le condizioni e i limiti specificati nello schema di lettera d'invito allegato alla presente determinazione;

VISTO lo schema di lettera d'invito predisposto dagli uffici;

RITENUTO di costituire, ai sensi del Regolamento in materia di incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 del D.Lgs 50\2020, così come modificato dal D.Lgs 56\2017, il seguente gruppo di lavoro relativo all'intervento in oggetto nel seguente modo:

- ✓ Programmazione della spesa per investimenti: Gestione contabile della programmazione degli investimenti - redazione del DUP, variazioni di bilancio,

- monitoraggio e variazioni cronoprogramma della spesa: Ufficio Bilancio e programmazione finanziaria;
- ✓ Predisposizione e controllo procedura di gara: Ufficio Gare;
- ✓ Verifica della Progettazione: Arch. Angela Castronuovo
- ✓ RUP: Arch. Angela Castronuovo.

PRESO ATTO che successivamente il RUP, in seguito alle indicazioni del Dirigente dell'U.D. Bilancio e Partecipate e del Dirigente dell'U.D. Servizi Istituzionali indicherà i nominativi dei dipendenti che hanno eseguito le prestazioni sopra descritte;

VERIFICATO

- che l'importo complessivo di € 850.000,00 relativo all'intervento trova copertura per € 450.000,00 sull'impegno prenotato n. 68/2021 – Cap. 208111/050 CdC 038 Bilancio 2021;
- per € 400.000,00 sul capitolo 208111/050;

RITENUTO

- di dover procedere ad avviare il procedimento di spesa per il restante importo di € 400.000,00 per l'esecuzione dei medesimi lavori relativi all'intervento denominato "Messa in sicurezza dei tratti stradali danneggiati a seguito di smottamenti franosi delle strade comunali Lavangone, Cugno dell'Orso, San Luca Scafarelli, Avigliano Scalo, Macchia Maligna – INTERVENTO 5;
- di imputare, la restante parte della somma necessaria all'attuazione dell'intervento, di €400.000,00 sul capitolo 208111/050;

ACCERTATA

- 1 l'esistenza delle somme sui competenti capitoli di spesa del bilancio di previsione;
- 2 l'esistenza della sufficiente disponibilità sui relativi stanziamenti;
- 3 la compatibilità delle presumibili scadenze dei pagamenti con il programma dei pagamenti dell'Ente nel periodo considerato;

VISTO il decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e, in particolare:

- a) l'articolo 107 che assegna ai dirigenti la competenza in materia di gestione, ivi compresa la responsabilità delle procedure di gara e l'impegno di spesa;
- b) l'articolo 183, comma 7, il quale stabilisce che le determinazioni che comportano impegni di spesa sono esecutive con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria da parte del responsabile del servizio finanziario;
- c) gli articoli 183 e 191 sulle modalità di assunzione degli impegni di spesa;
- d) l'articolo 192 nonché l'art. 32 del D. Lgs n. 50/2016, che prescrive la necessità di adottare apposita determinazione a contrattare per definire il fine, l'oggetto, la forma, le clausole ritenute essenziali del contratto che si intende stipulare, le modalità di scelta del contraente e le ragioni che ne sono alla base;
- e) l'art. 147-bis in tema di controlli di regolarità amministrativa e contabile;

VISTO l'articolo 3 della legge 136/2010 in tema di tracciabilità dei flussi finanziari;

DATO ATTO della regolarità tecnica del presente provvedimento, ai sensi della disposizione di cui all'articolo 147 bis, comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

RICHIAMATO il decreto sindacale n. 19 del 01.04.2022 con il quale al sottoscritto è stato prorogato l'incarico di Dirigente dell'Unità di Direzione "Manutenzione patrimonio e viabilità" e dei relativi Centri di Costo;

D E T E R M I N A

per le motivazioni espresse in narrativa e che qui si intendono tutte riportate quali parti integranti e sostanziali del provvedimento:

- 1 **DI APPROVARE** il progetto definitivo esecutivo relativo all' Intervento di "Messa in sicurezza dei tratti stradali danneggiati a seguito di smottamenti franosi delle strade comunali Lavangone, Cugno dell'Orso, San Luca Scafarelli, Avigliano Scalo, Macchia Maligna – Messa in sicurezza dei tratti stradali danneggiati a seguito di smottamenti franosi" - INTERVENTO 5", composto dai seguenti elaborati:

GEN	R	000	ELENCO ELABORATI	-
GEN	R	001	RELAZIONE TECNICA GENERALE	-
GEN	R	002	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE	-
GEN	R	003	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI	-
GEN	R	004	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO	-
GEN	R	005	SCHEMA DI CONTRATTO	-
GEN	E	001	ELENCO DEI PREZZI UNITARI	-
GEN	E	002	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	-
GEN	E	003	COMPUTO METRICO SICUREZZA	
GEN	E	004	QUADRO ECONOMICO	-
GEN	E	005	QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA	-
GEN	E	006	CRONOPROGRAMMA	-
SIC	R	001	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO ED ALLEGATI	-
GEO	R	001	RELAZIONE GEOLOGICA E GEOFISICA	
GEO	R	001A	Carta di ubicazione dell'area di intervento	
GEO	R	001B	Carta del rischio idrogeologico	
GEO	R	001C	Carta di ubicazione delle indagini realizzate	
GEO	R	001D	Carta Geologica	
GEO	R	001E	Carta Geomorfologica	
GEO	R	001F	Relazione sulla pericolosità sismica di base	
GEO	R	002	REPORT DELLE INDAGINI GEOLOGICHE REALIZZATE	
STR	R	001	RELAZIONE E TABULATI DI CALCOLO	-
STR	R	002	RELAZIONE GEOTECNICA	-
STR	R	003	RELAZIONE SUI MATERIALI	-
STR	R	004	RELAZIONE DI SINTESI	-
STR	D	001	GRAFICI DI DETTAGLIO CARPENTERIE	varie
ARC	D	001	INQUADRAMENTO TERRITORIALE	1:10000
ARC	D	002	TRATTO A Bosco Grande e Bosco Piccolo -STRALCIO PLANIMETRICO E CATASTALE	1:2000
ARC	D	003	TRATTO B Contrada Barrata -STRALCIO PLANIMETRICO E CATASTALE	1:2000
ARC	D	004	TRATTO C Avigliano Scalo -SP.30 -Scafarelli -STRALCIO PLANIMETRICO E CATASTALE	1:2000
ARC	D	005	TRATTO A - INTERVENTO 1 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:150 / 100
ARC	D	006	TRATTO A - INTERVENTO 2 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:150 / 100
ARC	D	007	TRATTO A - INTERVENTO 3 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:150 / 100
ARC	D	008	TRATTO A - INTERVENTO 4 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:150 / 100
ARC	D	009	TRATTO B - INTERVENTO 2 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:150 / 100
ARC	D	010	TRATTO B - INTERVENTO 3 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:150 / 100
ARC	D	011	TRATTO C - INTERVENTO 1 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:200 / 100
ARC	D	012	TRATTO C - INTERVENTO 2 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	1:200/100
ARC	D	013	TRATTO C - INTERVENTO 3 - PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI	1:200 / 100

			TRASVERSALI STATO DI FATTO-INTERVENTO	
ARC	D	014	TRATTO A - INTERVENTO 1 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:100
ARC	D	015	TRATTO A - INTERVENTO 2 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:100
ARC	D	016	TRATTO A - INTERVENTO 3 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:100
ARC	D	017	TRATTO A - INTERVENTO 4 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:100
ARC	D	018	TRATTO B - INTERVENTO 1 - 2 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:200
ARC	D	019	TRATTO B - INTERVENTO 3 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:200
ARC	D	020	TRATTO C - INTERVENTO 1 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:200
ARC	D	021	TRATTO C - INTERVENTO 2 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:200
ARC	D	022	TRATTO C - INTERVENTO 3 - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI	1:500
ARC	D	023	PARTICOLARI COSTRUTTIVI INTERVENTI	varie

2 **DI DARE ATTO** che il quadro economico del suddetto progetto definitivo-esecutivo è il seguente:

Voci	Importi €
A - LAVORI	€ 630.000,00
1) Lavori a misura	€ 619.171,77
2) Lavori a corpo	€ 0,00
3) Lavori in economia	€ 0,00
IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA (1+2+3)	€ 619.171,77
4) Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	€ 10.828,23
Totale lavori da appaltare (1+2+3+4)	€ 630.000,00
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:	€ 220.000,00
1) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura (Nota 7)	€ 10.000,00
2) Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 0,00
3) Imprevisti (nota 7)	€ 5.000,00
4) Acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi (nota 1)	€ 0,00
5) Espropriazione di aree o immobili e pertinenti indennizzi (nota 2)	€ 0,00
6) Accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice (adeguamento dei prezzi)	€ 0,00
7) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 30,32
8) Spese di cui agli articoli 90, comma 5 (nota 3), e 92, comma 7-bis (nota 4), del codice	€ 0,00
9) Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto (Nota 8), di cui:	
a) Rilievi, accertamenti e indagini, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali (spese per accertamenti di laboratorio), di cui all'articolo 16, comma 1, lettera b), punto 11 del DPR n. 207/2010	€ 10.628,52
b) Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi	€ 17.069,68
c) Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice (nota 5), nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	€ 9.100,00

d) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	€ 1.000,00
e) Eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ 0,00
f) Verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, incluse le spese per le verifiche ordinate dal direttore lavori di cui all'articolo 148, comma 4, del DPR n. 207/2010	€ 0,00
g) Spese per collaudi (collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici)	€ 5.582,60
h) I.V.A. sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto	€ 7.321,77
Totale "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+d+e+f+g+h)	€ 50.702,56
10) I.V.A. sui lavori	€ 138.600,00
11) I.V.A. sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante	€ 15.667,11
12) Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	€ 0,00
Totale "Somme a disposizione" (somma da 1 a 12)	€ 220.000,00
C - Beni/forniture funzionali alla realizzazione dell'opera	€ 0,00
COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A + B + C)	€ 850.000,00

- 3 **DI COSTITUIRE** il gruppo di lavoro relativo all'intervento in oggetto nel seguente modo:
 - ✓ Programmazione della spesa per investimenti: Gestione contabile della programmazione degli investimenti – redazione del DUP, variazioni di bilancio, monitoraggio e variazioni cronoprogramma della spesa: Ufficio Bilancio e programmazione finanziaria;
 - ✓ Predisposizione e controllo procedura di gara: Ufficio Gare;
 - ✓ Verifica della Progettazione: Arch. Angela Castronuovo;
 - ✓ RUP: Arch. Angela Castronuovo.
- 4 **DI APPROVARE** lo schema di lettera di invito alla procedura negoziata predisposto dagli uffici;
- 5 **DI DARE ATTO** che la somma pari ad € 450.000,00 trova copertura sull'impegno prenotato n. 68/2021 – Cap. 208111/050 CdC 038 Bilancio 2021;
- 6 **DI PRENOTARE** la restante parte della somma necessaria all'attuazione dell'intervento, pari ad € 400.000,00 sul capitolo 208111/050;
- 7 **DI ACCERTARE** la somma di €400.000,00 sul capitolo 420811/016 del Bilancio di Previsione 2022/2024 sull'esercizio finanziario 2022;
- 8 **DARE ATTO** che i conseguenti impegni di spesa, secondo l'esigibilità della stessa, verranno assunti con successivi provvedimenti dirigenziali;
- 9 **DI AVVIARE** la procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, ai sensi dell'articolo 1, comma 2, lett. b), del decreto legge 16 luglio 2020, n. 76 (di seguito anche decreto Semplificazioni), convertito dalla legge 11 settembre 2020, n. 120, come modificato dall'articolo 51 del decreto legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, e con applicazione del criterio del prezzo più basso, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara, per l'affidamento dei lavori dell'intervento denominato *Messa in sicurezza dei tratti stradali danneggiati a seguito di smottamenti franosi delle strade comunali Lavangone, Cugno dell'Orso, San Luca Scafarelli, Avigliano Scalo, Macchia Maligna - Messa in sicurezza dei tratti stradali danneggiati a seguito di smottamenti franosi* " - INTERVENTO 5";

DI INDICARE che

- il Codice Unico di Progettazione è **B36J20001220001**;
- il Codice Identificativo di Gara relativo al lavoro sopracitati, richiesto dalla normativa sulla tracciabilità dei flussi finanziari e da indicare obbligatoriamente nei pagamenti e nei documenti di pagamento e di gara è : **CIG 9369727F4F**;

- 10 **DARE ATTO** che tutti gli atti ai quali è fatto riferimento nella premessa e nel dispositivo della determinazione sono depositati presso l'Unità di Direzione "Manutenzione del Patrimonio e Viabilità" - Ufficio Viabilità, che ne curerà la conservazione nei termini di legge;
- 11 **DI DARE ATTO** , altresì, che i conseguenti impegni di spesa, secondo l'esigibilità della stessa, verranno assunti con successivi provvedimenti dirigenziali;
- 12 **DI DARE ATTO** che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione nella sezione "AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE";
- 13 **DI DARE ATTO**, infine, che la presente determinazione:
- deve essere pubblicata all'albo pretorio on-line del Comune di Potenza per 15 gg. consecutivi;
 - è esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile che attesta la copertura finanziaria da parte del Responsabile del Servizio Finanziario.

Il RUP

Arch. Angela Castronuovo

Il Dirigente dell'Unità di Direzione

Ing. Giampiero CAUTELA

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Relativamente alla Determinazione Dirigenziale N° DetSet 256/2022 del 18/08/2022, avente oggetto:

Intervento di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico -Intervento 5 - Approvazione Progetto Definitivo e Progetto Esecutivo, Indizione Gara, approvazione schema lettera d'invito e costituzione Gruppo di Lavoro.

Dettaglio movimenti contabili

Creditore	Causale	Importo	M	P	T	Macro	Cap	Art	Tipo	N°	Anno
	Intervento di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico -Intervento 5 - Approvazione Progetto Definitivo e Progetto Esecutivo, Indizione Gara, approvazione schema lettera d'invito e costituzione Gruppo di Lavoro.	€ 400.000,00	10	05	2	202	208111	050		92	2022

Totale Importo: € 400.000,00

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.

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Relativamente alla Determinazione Dirigenziale N° DetSet 256/2022 del 18/08/2022, avente oggetto:

Intervento di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico -Intervento 5 - Approvazione Progetto Definitivo e Progetto Esecutivo, Indizione Gara, approvazione schema lettera d'invito e costituzione Gruppo di Lavoro.

Dettaglio movimenti contabili

Debitore	Causale	Importo	Titolo	Tipologia	Cat	Cap	Art	Cdr	Cdc	N°	Anno
	Intervento di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico -Intervento 5 - Approvazione Progetto Definitivo e Progetto Esecutivo, Indizione Gara, approvazione schema lettera d'invito e costituzione Gruppo di Lavoro.	€ 400.000,00	4	200	01	420811	016	009		6	2022

Totale Importo: € 400.000,00

Parere Accertamento: sulla presente determinazione si attesta ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1, e dell'art. 153, comma 5, del D.Lsg 267/2000, la regolarità contabile.