



N° PAP-02786-2022

Si attesta che il presente atto è stato
affisso all'Albo Pretorio on-line
dal 03/11/2022 al 18/11/2022

L'incaricato della pubblicazione
NICOLA CARMINE PANTALEO

PROVINCIA DI POTENZA

AREA: SETTORE 6 VIABILITA' E TRASPORTI

DETERMINAZIONE DSG N° 02316/2022 del 02/11/2022

N° DetSet 00790/2022 del 31/10/2022

Dirigente / P.O. Delegata: ANTONIO MANCUSI

Responsabile Procedimento / P.O.: LEONARDO COLANGELO

OGGETTO: Fondi FSC 2007/2013 e riprogrammazione fondi FSC DGR n. 652/2022: S.P. Ex S.S. Nsa "Bretella di Collegamento A3 - Ss 585" Territorio di Lauria Al Km.1+450, Realizzazione dello svincolo a livello sfalsati al Km 1+450 - Completamento" - CUP H97H14002200002 - Approvazione progetto esecutivo – preaccertamento e prenotazione di spesa – Dichiarazione Pubblica Utilità - Determina a contrarre.

ATTESTAZIONE DI CONFORMITA'

Il Sottoscritto

in qualità di

attesta che la presente copia cartacea della Determinazione Dirigenziale n° DSG 02316/2022, 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. 39 del 7/07/2020 con il quale è stata assegnata la responsabilità dell'Ufficio "Viabilità e Trasporti";
- la Delibera di Consiglio n° 18 del 08/08/2022, con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione Triennale 2022/2024;
- il Decreto del Presidente n. 107 del 08/09/2022, con cui è stato approvato il Piano esecutivo di Gestione (PEG) per il triennio 2022/2024;

PREMESSO CHE:

- il CIPE, con propria delibera n. 88 del 3 agosto 2012, ha approvato la programmazione delle risorse residue del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2007-2013 relative alla Regione Basilicata per un importo complessivo di 412,46 M€, nell'ambito delle quali ha destinato la somma di 48,0 M€. alla realizzazione di interventi per la tutela e la salvaguardia della viabilità a livello provinciale;
- tra gli interventi finanziati a livello regionale vi erano i lavori di "FSC 2007/2013 " S.P. Ex S.S. Nsa "Bretella Di Collegamento A3 - Ss 585" Territorio di Lauria Al Km.1+450, Realizzazione dello svincolo a livello sfalsati al Km 1+450 - Completamento ", il cui ente attuatore era ANAS S.p.A.;
- la Regione Basilicata con propria DGR 720 del 31 luglio 2018, prendeva atto della nota 104368/24AC del 15/06/2018 con cui il Responsabile Unico dell'attuazione dell'AQP, in conseguenza dell'emanazione del DPCM 28 febbraio 2018, ha chiesto all'ufficio Attuazione degli Strumenti Statali e Regionali della Politica Regionale di proporre alla Giunta Regionale l'individuazione dell'Amministrazione Provinciali di Potenza quale nuovo soggetto attuatore degli interventi codici SGP CB02_1551_12 e CB02_1551_17, schede n. 12 e 17 dell'allegato 8 della D.G.R. 1551/201515, in sostituzione dell'Anas S.p.A.;
- il 19 ottobre 2018 è stata formalizzata la sottoscrizione del verbale di consegna e trasferimento della NSA "bretella di collegamento A3-SS 585, 1° lotto" alla Provincia di Potenza da Anas, in attuazione al Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 20/02/2018 relativo alla revisione delle reti stradali di interesse nazionale e regionale;
- la specifica previsione economica individuata per la realizzazione del progetto sulla ex SS citata è pari ad € 930.000,00;

RILEVATO CHE

- Il progetto così come inizialmente concepito da ANAS non era realizzabile a causa delle forti pendenze orografiche del terreno, del mancato rispetto delle distanze minime di visibilità delle rampe di uscita ed immissione sulla ex SS NSA 585 dir dallo svincolo da e per direzione fondovalle del Noce, nonché per l'esiguità del finanziamento assegnato rispetto alle opere da realizzarsi;
- A seguito di diverse interlocuzioni con l'amministrazione comunale del comune di Lauria l'amministrazione comunale ha richiesto esplicitamente la realizzazione di uno svincolo parziale con le sole rampe realizzabili in c.da Malfitano, ovvero la realizzazione delle rampe in uscita ed entrata per veicoli provenienti e diretti a Lauria da C.da Malfitano, non essendo realizzabili per motivi orografici le rampe di uscita e immissione dei veicoli provenienti e diretti verso la SS 585 fondovalle del Noce;

- pertanto questo ente riavviava la progettazione dello svincolo chiedendo altresì alla Regione Basilicata di integrare il finanziamento assentito in quanto non sufficiente alla realizzazione dell'opera parziale
- con DGR n. 652/2022, allegato 1, la Regione Basilicata stanziava nell'ambito della riprogrammazione dei fondi FSC un finanziamento aggiuntivo di €400.000,00; pertanto la specifica previsione di spesa per realizzare i lavori di che trattasi ammonta a complessivi €1.330.000,00
- detto intervento è stato inserito nel programma triennale delle Opere Pubbliche 2022/2024 della Provincia,

VISTO il progetto esecutivo dei lavori in epigrafe dell'importo complessivo di €. 1.330.000,00 di cui €.894.457,95 per lavori compreso €.23.208,04 per oneri per la sicurezza ed €.435.542,05 per somme a disposizione dell'Amm.ne, ripartiti come da seguente quadro economico:

Quadro Economico		Importi €
A - LAVORI (nota 1)		
1	Lavori a misura	€. 871.249,91
2	Lavori a corpo	€.-
3	Lavori in economia	€.-
IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA (1+2+3)		€. 871.249,91
4	Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	€.20.180,13
5	Oneri della sicurezza COVID-19, non soggetti a ribasso d'asta	€3.027,91
TOTALE ONERI SICUREZZA (4+5)		€.23.208,04
Totale lavori da appaltare (1+2+3+4)		€.894.457,95
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:		
1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura (nota 2)	€.-
2	Allacciamenti ai pubblici servizi	€.-
3	Imprevisti e compensazione caro materiali (nota 2)	€.17.929,00
4	Acquisizione e/o espropriazione di aree o immobili e pertinenti indennizzi (nota 3)	€.16.000,00
5	Oneri di esproprio	€.6.000,00
6	Adeguamento di cui all'articolo 106, comma 1 lett. a del codice (revisione dei prezzi)	€.44.722,90
7	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, incluse quelle per la realizzazione ed installazione di cartelloni e targhe relative al Po Fesr 2014-2020 (nota 4)	€.1.000,00
8	Spese di cui agli articoli 24, comma 4 del codice (nota 5)	€.1.000,00
9 Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto, di cui: (note 6 e 7)		
	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	€.53.922,50
	b) Spese tecniche per attività di supporto e catastali	€.44.056,73

	c) Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113 del codice nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	€.14.311,33
	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	€.-
	f) Spese per collaudi (collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici)	€3.000,00
	g) I.V.A. sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto	€.22.215,43
	Totale "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+d+e+f+g)	€.137.505,98
9	I.V.A. sui lavori	€. 196.780,75
10	I.V.A. sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante	€.14.003,42
11	Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (nota 8)	€.600,00
	Totale "Somme a disposizione" (somma da 1 a 11)	€.435.542,05
C - BENI/FORNITURE FUNZIONALI ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERA		
1	Forniture	€.-
2	Servizi	€.-
3	I.V.A. su forniture e/o servizi	€.-
	Totale "Somme a disposizione" (somma da 1 a 3)	€.-
	COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A + B + C)	€. 1.330.000,00

e composto dai seguenti elaborati:

Disponibilità sito di conferimento terreni

Progetto Architettonico - Elaborati economici - Sicurezza

00_Elenco elaborati

1_Relazione tecnica

2.1_Corografia

2.2 Cartografia generale e dei vincoli

2.3_Stralcio aerofotogrammetrico

2.4_Ortofoto Stato di fatto

2.5 Planimetria stato di fatto

3.0 Planimetria SDF con rilievo fotografico

3.1 Planimetria generale di progetto

3.2.1 Planimetria elementi tracciato rampa A

- 3.2.2 Planimetria elementi tracciato rampa B
- 3.3 Planimetria con quote di dettaglio
- 3.4 Planimetria di verifica visibilità
- 3.5 Planimetria reti raccolta acque meteoriche
- 3.6 Planimetria opere d'arte
- 3.7 Planimetria segnaletica e barriere
- 3.8_Planimetria impianto di illuminazione
- 3.9_Planimetria verifica interferenze
- 4.1 Profilo Rampa A
- 4.2 Profilo Complanare rampa A
- 4.3 Profilo Rampa B
- 4.4 Profilo Complanare rampa B
- 4.5 Sezioni rampa A_Calcolo volumi
 - 4.5.1 Sezioni rampa A_con opere d'arte
- 4.6 Sezioni rampa B_Calcolo volumi
 - 4.6.1 Sezioni rampa B_con opere d'arte
- 5.1 Calcolo volumi Rampa A
- 5.2 Calcolo volumi Rampa B
- 6.1 Particolari costruttivi
- 7.1 Planimetria di cantierizzazione
- 8.1 Piano particellare grafico
- 8.2 Piano particellare descrittivo
- 8.3 Relazione di valutazione terreni
- 9 Elenco prezzi
 - 9.1 Elenco prezzi costi della sicurezza
 - 9.2 Elenco prezzi oneri Covid
 - 9.3 Analisi prezzi
- 10 Computo metrico lavori a misura

10.1 Stima costi della sicurezza

10.2 Stima oneri Covid

11 Quadro incidenza della mano d'opera

12 Cronoprogramma

13.1 Piano di sicurezza e coordinamento

13.2 Piano di sicurezza Covid

13.3 Analisi dei rischi

13.4 Analisi e valutazione dei rischi covid

13.5 PSC Tavole esecutive di progetto

13.6 Procedure di apposizione della segnaletica stradale

Elaborati Strutturali

Elaborati descrittivi

S.R.1.1 Relazione descrittiva sulle strutture

S.R.1.2a Relazione tecnica di calcolo delle paratie a mensola 9mt

S.R.1.2b Relazione tecnica di calcolo delle paratie a mensola 12mt

S.R.1.3 Relazione tecnica di calcolo dei muri di sostegno

S.R.1.4 Relazione tecnica di calcolo delle terre rinforzate

S.R.2 Relazione sui materiali impiegati

S.R.3 Piano di manutenzione

S.R.4.1 Fascicolo di calcolo muro TIPO A.1, h=90 cm

S.R.4.2 Fascicolo di calcolo muro TIPO A.2, h=160 cm

S.R.5.1 Fascicolo di calcolo muro TIPO B.1, h=200 cm

S.R.5.2 Fascicolo di calcolo muro TIPO B.2, h=250 cm

S.R.5.3 Fascicolo di calcolo muro TIPO B.3, h=300 cm

S.R.5.4 Fascicolo di calcolo muro TIPO B.4, h=350 cm

S.R.5.5 Fascicolo di calcolo muro TIPO B.5, h=370 cm

S.R.5.6 Fascicolo di calcolo muro TIPO B.6, h=430 cm

S.R.6.1 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.1, h=160 cm

- S.R.6.2 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.2, h=200 cm
- S.R.6.3 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.3, h=240 cm
- S.R.6.4 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.4, h=280 cm
- S.R.6.5 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.5, h=320 cm
- S.R.6.6 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.6, h=360 cm
- S.R.6.7 Fascicolo di calcolo muro su pali TIPO C.B.7, h=430 cm
- S.R.6.8 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.8, h=320 cm
- S.R.6.9 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.9, h=250 cm
- S.R.6.10 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.10, h=160 cm
- S.R.7.1 Fascicolo di calcolo paratia P.1, P=9.00 mt
- S.R.7.2 Fascicolo di calcolo paratia P.1, P=12.00 mt
- S.R.8 Fascicolo di calcolo terre armate

Elaborati grafici

- S.G.1.1 Sviluppo muro di sostegno in c.a. TIPO A
- S.G.1.2 Carpenteria ed armatura muro di sostegno TIPO A
- S.G.2.1 Sviluppo muro di sostegno in c.a. TIPO B
- S.G.2.2 Carpenteria ed armatura muro di sostegno TIPO B
- S.G.3.1 Sviluppo muro di sostegno in c.a. TIPO C.B
- S.G.3.2 Carpenteria ed armatura muro TIPO C.B
- S.G.3.3 Carpenteria ed armatura muro su pali TIPO C.B.7
- S.G.3.4 Tracciamento pali muro TIPO C.B.7
- S.G.4.1 Sviluppo paratia P.1
- S.G.4.2 Carpenteria ed armatura paratia P.1
- S.G.5.1 Sviluppo terre armate
- S.G.5.2 Sezioni e dettaglio terre armate

Studio geologico

Relazione geologica

Relazione geologica Allegati

Pareri

Parere per vincolo idrogeologico da Ufficio foreste

Permesso di costruire del comune di Lauria

RILEVATO CHE

- che dallo studio dei vincoli il RUP ha accertato che l'unico parere propedeutico all'approvazione del progetto è quello relativo al vincolo idrogeologico di competenza dell'ufficio Foreste della Regione Basilicata, oltre che al Permesso di Costruire del comune di Lauria;
- che con nota Prt.G.0036592/2022 - E - 17/10/2022 l'Ufficio Foreste della Regione Basilicata trasmetteva la D.D. 14BF.2022/D.01104 del 15/10/2022 di Autorizzazione ai lavori di movimento terra previsti nel progetto in aree sottoposte a vincolo idrogeologico.
- Che il comune di Lauria trasmetteva il richiesto Permesso di costruire n. 22Q057 del 28/10/2022 per la realizzazione dello svincolo;
- Che il RUP ha effettuato la verifica e con proprio verbale Prt.G.0038690/2022 - I - 31/10/2022, ed ha provveduto alla validazione del progetto esecutivo di che trattasi ai sensi dell'art 26 comma 8 D. Lgs. 50/2016;

DATO ATTO

- che l'intervento prevede, tra l'altro, la realizzazione di due nuove rampe di svincolo, e ciò comporta la necessità di espropriare parte di alcune particelle catastali come da Piano particellare grafico ed analitico allegato al progetto definitivo/esecutivo;
- con il presente atto ai sensi e per gli effetti dell'art. 19, c.3 del Decreto del Presidente della Repubblica 8 giugno 2001, n. 327 "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità" si intende procedere all'approvazione del progetto definitivo/esecutivo, con conseguente dichiarazione di pubblica utilità ai sensi dell'art. 12, commi 1 e 3, e trasmissione al consiglio comunale del comune di Lauria, competente territorialmente, per l'adozione della corrispondente variante allo strumento urbanistico e apposizione del vincolo preordinato all'esproprio;
- che per l'acquisizione delle aree da espropriare è stata acquisita, in via preliminare, la dichiarazione alla cessione volontaria ed irrevocabile dei terreni da parte dei proprietari intestatari delle particelle catastali, nonché all'autorizzazione per l'utilizzo anticipato delle aree come da seguenti note:

Ditta proprietaria	Nota di accettazione	P.lle di proprietà (comune di Lauria)
Agrello Maria, n. Lauria il 05/06/1965	Prt.G.0013745/2022 - E - 09/05/2022	Fg 135, p.lle 505 e 504
Ricciardi Mario, n. Lauria il 16/07/1939	Prt.G.0013746/2022 - E - 09/05/2022	Fg 135, p.la 527
Agrello Rosa, n. Lauria il 27/01/1959	Prt.G.0013759/2022 - E - 09/05/2022 12:	Fg 135, p.lle 338-641- 638-785-634-791
Ricciardi Maria Domenica, n. Lauria il 19/01/1931	Prt.G.0013760/2022 - E - 09/05/2022	Fg 135, p.la 560
Agrello Giuseppe, n. Lauria il 21/06/1952	Prt.G.0013761/2022 - E - 09/05/2022	Fg 135, p.la 529
Ricciardi Mario, n. Lauria il 16/07/1939	Prt.G.0013763/2022 - E - 09/05/2022 12:	Fg 135, p.lle 525-526

RILEVATO CHE

- che l'approvazione del suddetto progetto costituisce dichiarazione di pubblica utilità dell'opera ex art. 12, 1° comma, del D.P.R. 327/2001, ai fini dell'espropriazione delle aree private quali risultanti dal piano particellare di esproprio e nel rispetto ex art. 12, 3° comma, del D.P.R. 327/2001;
- che il suddetto progetto soddisfa le esigenze di pubblico interesse che questa Amministrazione intende perseguire con la realizzazione dell'opera pubblica di che trattasi;

RITENUTO

- anche in considerazione dell'esigenza di procedere celermente all'appalto ed all'esecuzione delle opere in progetto di stabilire che all'individuazione del soggetto cui affidare i lavori di che trattasi si procederà mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016 modificato ai sensi dell'art. 1, comma 2 della legge n. 120/2020, previa consultazione (ove disponibili) di almeno 20 operatori economici da individuarsi mediante sorteggio tra gli operatori iscritti nell'albo Operatori economici della Provincia di Potenza;
- di stabilire che all'aggiudicazione si procederà utilizzando il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 36, comma 9 bis del citato D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e dell'art. 1 comma 3 della L. 120/2020 ed individuando la soglia di anomalia con le modalità di cui all'art. 97, commi 2, 2 bis e 2 ter dello stesso D. Lgs. 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. e dell'art. 1 comma 3 della L. 120/2020;

VISTO il Decreto del Presidente della Provincia n. 38 del 27.06.2018 ad oggetto: "Atto di indirizzo - Criteri di scelta per l'individuazione degli operatori economici da invitare alle procedure sottosoglia";

VISTO che la competente U.O.S. "Contratti" dovrà predisporre gli atti per lo svolgimento della 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:

- il fine che con il contratto si intende perseguire;
- l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
- 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 €1.330.000,00 che grava sul bilancio pluriennale 2022-24 - Miss.10 - Progr. 05 - Tit. 2 - Macro 202 - Cap. 21614 Art. 99-CDR 004 CDC 002;
- di dovere provvedere alla prenotazione di €1.301.094,47 sul bilancio pluriennale 2022-2024 (al netto di quanto già impegnato agli impegni n. 2813/2022-2702/2022-2447/2022) per €1.171.094,47 sul bilancio 2022 ed €1.130.000,00 sul bilancio 2023 Miss.10 - Progr. 05 - Tit. 2 - Macro 202 - Cap. 21614 Art. 99-CDR 004 CDC 002;
- di dover provvedere al preaccertamento della somma di €1.301.094,47 sul bilancio pluriennale 2022-2024 per €1.171.094,47 sul bilancio 2022 ed €1.130.000,00 sul bilancio tit 4 – tip 200 -cat. 01- CDR 004- CDC 002- Cap. 04368/99;

RITENUTO pertanto:

- di dover procedere all'approvazione del progetto di che trattasi anche ai fini della dichiarazione di pubblica utilità;
- di dover approvare nello specifico il piano particellare di esproprio analitico e grafico, nonché il prezzo di cessione fissato in € 2,50/mq, così come determinato dal RUP e già accettato dagli espropriati;
- di dover approvare le dichiarazioni unilaterali di condivisione della indennità di espropriazione riferita a beni immobili soggetti ad espropriazione e di autorizzazione preventiva alla immediata ed urgente occupazione degli immobili necessari per l'esecuzione dei lavori di che trattasi;
- di incaricare il RUP di procedere, nel rispetto delle vigenti norme, all'appalto dell'intervento secondo le modalità innanzi individuate;

VISTI:

- il Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;
- il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50;
- la Legge n. 120/2020 e ss.mm.ii.;
- il DPR 327/2001;

PRESO ATTO dell'attestazione fornita dal Responsabile di P.O., riportata in allegato, circa 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
DSG N° 02316/2022 del 02/11/2022

1. di approvare progetto esecutivo "Fondi FSC 2007/2013 e riprogrammazione fondi FSC DGR n. 652/2022: S.P. Ex S.S. Nsa "Bretella di Collegamento A3 - Ss 585" Territorio di Lauria Al Km.1+450, Realizzazione dello svincolo a livello sfalsati al Km 1+450 - Completamento" - CUP H97H14002200002", dell'importo complessivo di €. 1.330.000,00 di cui €.894.457,95 per lavori compreso €.23.208,04 per oneri per la sicurezza ed €.435.542,05 per somme a disposizione dell'Amm.ne, ripartiti come da seguente quadro economico:

Quadro Economico		Importi €
A - LAVORI (nota 1)		
1	Lavori a misura	€. 871.249,91
2	Lavori a corpo	€.-
3	Lavori in economia	€.-
IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA (1+2+3)		€. 871.249,91
4	Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	€.20.180,13
5	Oneri della sicurezza COVID-19, non soggetti a ribasso d'asta	€3.027,91
TOTALE ONERI SICUREZZA (4+5)		€.23.208,04
Totale lavori da appaltare (1+2+3+4)		€.894.457,95
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:		
1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura (nota 2)	€.-
2	Allacciamenti ai pubblici servizi	€.-
3	Imprevisti	€.17.929,00
4	Acquisizione e/o espropriazione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€.16.000,00
5	Oneri di esproprio	€.6.000,00
6	Adeguamento di cui all'articolo 106, comma 1 lett. a del codice (revisione dei prezzi)	€.44.722,90
7	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, incluse quelle per la realizzazione ed installazione di cartelloni e targhe relative al Po Fesr 2014-2020 (nota 4)	€.1.000,00
8	Spese di cui agli articoli 24, comma 4 del codice (nota 5)	€.1.000,00
9 Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto, di cui: (note 6 e 7)		
	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	€.53.922,50
	b) Spese tecniche per attività di supporto e catastali	€.44.056,73
	c) Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113 del codice nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	€.14.311,33

	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	€.-
	f) Spese per collaudi (collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici)	€3.000,00
	g) I.V.A. sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto	€22.215,43
	Totale "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+d+e+f+g)	€.137.505,98
9	I.V.A. sui lavori	€ 196.780,75
10	I.V.A. sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante	€14.003,42
11	Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (nota 8)	€600,00
	Totale "Somme a disposizione" (somma da 1 a 11)	€.435.542,05
C - BENI/FORNITURE FUNZIONALI ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERA		
1	Forniture	€.-
2	Servizi	€.-
3	I.V.A. su forniture e/o servizi	€.-
	Totale "Somme a disposizione" (somma da 1 a 3)	€.-
	COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A + B + C)	€. 1.330.000,00

e composto dai seguenti elaborati:

- Disponibilità sito di conferimento terreni
- **Progetto Architettonico - Elaborati economici - Sicurezza**
- 00_Elenco elaborati
- 1_Relazione tecnica
- 2.1_Corografia
- 2.2 Cartografia generale e dei vincoli
- 2.3_Stralcio aerofotogrammetrico
- 2.4_Ortofoto Stato di fatto
- 2.5 Planimetria stato di fatto
- 3.0 Planimetria SDF con rilievo fotografico
- 3.1 Planimetria generale di progetto
- 3.2.1 Planimetria elementi tracciato rampa A
- 3.2.2 Planimetria elementi tracciato rampa B
- 3.3 Planimetria con quote di dettaglio
- 3.4 Planimetria di verifica visibilità
- 3.5 Planimetria reti raccolta acque meteoriche
- 3.6 Planimetria opere d'arte
- 3.7 Planimetria segnaletica e barriere
- 3.8_Planimetria impianto di illuminazione
- 3.9_Planimetria verifica interferenze
- 4.1 Profilo Rampa A
- 4.2 Profilo Complanare rampa A

- 4.3 Profilo Rampa B
- 4.4 Profilo Complanare rampa B
- 4.5 Sezioni rampa A_Calcolo volumi
- 4.5.1 Sezioni rampa A_con opere d'arte
- 4.6 Sezioni rampa B_Calcolo volumi
- 4.6.1 Sezioni rampa B_con opere d'arte
- 5.1 Calcolo volumi Rampa A
- 5.2 Calcolo volumi Rampa B
- 6.1 Particolari costruttivi
- 7.1 Planimetria di cantierizzazione
- 8.1 Piano particellare grafico
- 8.2 Piano particellare descrittivo
- 8.3 Relazione di valutazione terreni
- 9 Elenco prezzi
- 9.1 Elenco prezzi costi della sicurezza
- 9.2 Elenco prezzi oneri Covid
- 9.3 Analisi prezzi
- 10 Computo metrico lavori a misura
- 10.1 Stima costi della sicurezza
- 10.2 Stima oneri Covid
- 11 Quadro incidenza della mano d'opera
- 12 Cronoprogramma
- 13.1 Piano di sicurezza e coordinamento
- 13.2 Piano di sicurezza Covid
- 13.3 Analisi dei rischi
- 13.4 Analisi e valutazione dei rischi covid
- 13.5 PSC Tavole esecutive di progetto
- 13.6 Procedure di apposizione della segnaletica stradale
- **Elaborati Strutturali**
- **Elaborati descrittivi**
- S.R.1.1 Relazione descrittiva sulle strutture
- S.R.1.2a Relazione tecnica di calcolo delle paratie a mensola 9mt
- S.R.1.2b Relazione tecnica di calcolo delle paratie a mensola 12mt
- S.R.1.3 Relazione tecnica di calcolo dei muri di sostegno
- S.R.1.4 Relazione tecnica di calcolo delle terre rinforzate
- S.R.2 Relazione sui materiali impiegati
- S.R.3 Piano di manutenzione
- S.R.4.1 Fascicolo di calcolo muro TIPO A.1, h=90 cm
- S.R.4.2 Fascicolo di calcolo muro TIPO A.2, h=160 cm
- S.R.5.1 Fascicolo di calcolo muro TIPO B.1, h=200 cm
- S.R.5.2 Fascicolo di calcolo muro TIPO B.2, h=250 cm
- S.R.5.3 Fascicolo di calcolo muro TIPO B.3, h=300 cm
- S.R.5.4 Fascicolo di calcolo muro TIPO B.4, h=350 cm
- S.R.5.5 Fascicolo di calcolo muro TIPO B.5, h=370 cm
- S.R.5.6 Fascicolo di calcolo muro TIPO B.6, h=430 cm
- S.R.6.1 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.1, h=160 cm
- S.R.6.2 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.2, h=200 cm
- S.R.6.3 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.3, h=240 cm

- S.R.6.4 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.4, h=280 cm
- S.R.6.5 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.5, h=320 cm
- S.R.6.6 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.6, h=360 cm
- S.R.6.7 Fascicolo di calcolo muro su pali TIPO C.B.7, h=430 cm
- S.R.6.8 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.8, h=320 cm
- S.R.6.9 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.9, h=250 cm
- S.R.6.10 Fascicolo di calcolo muro TIPO C.B.10, h=160 cm
- S.R.7.1 Fascicolo di calcolo paratia P.1, P=9.00 mt
- S.R.7.2 Fascicolo di calcolo paratia P.1, P=12.00 mt
- S.R.8 Fascicolo di calcolo terre armate
- **Elaborati grafici**
- S.G.1.1 Sviluppo muro di sostegno in c.a. TIPO A
- S.G.1.2 Carpenteria ed armatura muro di sostegno TIPO A
- S.G.2.1 Sviluppo muro di sostegno in c.a. TIPO B
- S.G.2.2 Carpenteria ed armatura muro di sostegno TIPO B
- S.G.3.1 Sviluppo muro di sostegno in c.a. TIPO C.B
- S.G.3.2 Carpenteria ed armatura muro TIPO C.B
- S.G.3.3 Carpenteria ed armatura muro su pali TIPO C.B.7
- S.G.3.4 Tracciamento pali muro TIPO C.B.7
- S.G.4.1 Sviluppo paratia P.1
- S.G.4.2 Carpenteria ed armatura paratia P.1
- S.G.5.1 Sviluppo terre armate
- S.G.5.2 Sezioni e dettaglio terre armate
- **Studio geologico**
- Relazione geologica
- Relazione geologica Allegati
- **Pareri**
- Parere per vincolo idrogeologico da Ufficio foreste
- Permesso di costruire del comune di Lauria

1. di stabilire che alla scelta del contraente, relativamente all'affidamento dei lavori in oggetto, si dovrà procedere mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016 modificato ai sensi dell'art. 1, comma 2, della legge n. 120/2020, previa consultazione (ove disponibili) di almeno 20 operatori economici da individuarsi mediante sorteggio tra gli operatori iscritti nell'albo Operatori economici della Provincia di Potenza;
2. di stabilire che all'aggiudicazione si procederà utilizzando il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 36, comma 9 bis del citato D. Lgs. 50/2016 e dell'art. 1 comma 3 della L. 120/2020, con individuazione della soglia di anomalia con le modalità di cui all'art. 97, commi 2, 2 bis e 2 ter dello stesso D. Lgs. 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 e dell'art. 1 comma 3 della L. 120/2020;
3. di stabilire che gli atti per lo svolgimento della procedura negoziata saranno predisposti dalla competente U.O.S. "Gare e Contratti" dell'Ente;
4. di stabilire che il contratto verrà stipulato in forma pubblica amministrativa a cura dell'Ufficiale rogante della stazione appaltante ovvero mediante scrittura privata;
5. di dare atto che per l'acquisizione delle aree da espropriare è stata acquisita, in via preliminare, la dichiarazione alla cessione volontaria ed irrevocabile dei terreni da parte

- dei proprietari intestatari delle particelle catastali, nonché all'autorizzazione per l'utilizzo anticipato delle aree stesse;
6. di 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. di dare atto che la somma complessiva di €1.330.000,00 che grava sul bilancio pluriennale 2022-24 - Miss.10 - Progr. 05 - Tit. 2 - Macro 202 - Cap. 21614 Art. 99-CDR 004 CDC 002;
 8. di prenotare la somma di €1.301.094,47 sul bilancio pluriennale 2022-2024 (al netto di quanto già impegnato agli impegni n. 2813/2022-2702/2022-2447/2022) per €1.171.094,47 sul bilancio 2022 ed €1.130.000,00 sul bilancio 2023 Miss.10 - Progr. 05 - Tit. 2 - Macro 202 - Cap. 21614 Art. 99-CDR 004 CDC 002;
 9. di preaccertare la somma di €1.301.094,47 sul bilancio pluriennale 2022-2024 per €1.171.094,47 sul bilancio 2022 ed €1.130.000,00 sul bilancio tit 4 – tip 200 -cat. 01- CDR 004- CDC 002- Cap. 04368/99;
 10. di dare atto che il presente progetto soddisfa le esigenze di pubblico interesse che questa Amministrazione intende perseguire con la realizzazione dell'opera pubblica;
 11. di dichiarare la pubblica utilità dell'opera ex art. 12, 1° e 3° comma, del D.P.R. 327/2001, ai fini dell'espropriazione delle aree interessate, quali risultanti dal piano particellare di esproprio;
 12. di approvare nello specifico il piano particellare di esproprio analitico e grafico, nonché il prezzo di cessione fissato in € 2,50/mq, così come determinato dal RUP e già accettato dagli espropriati;
 13. di approvare le dichiarazioni unilaterali di condivisione della indennità di espropriazione riferita a beni immobili soggetti ad espropriazione e di autorizzazione preventiva alla immediata ed urgente occupazione degli immobili necessari per l'esecuzione dei lavori di che trattasi;
 14. di trasmettere il presente provvedimento ai comuni competenti territorialmente, ovvero al comune di Lauria (PZ), affinché ai sensi dell'Art. 19. del D.P.R. 327/2001, c.3, e s.m.i. il consiglio comunale, possa disporre l'adozione della corrispondente variante allo strumento urbanistico con conseguente apposizione del vicolo preordinato all'esproprio;
 15. di dare atto che gli elaborati del progetto in questione, nonché le citate dichiarazioni di cessione volontaria dei terreni, sono liberamente consultabili al link:https://drive.google.com/drive/folders/1gIQGf5KpBJMT_VDgcpm3aIRXf-J39JRe?usp=sharing
 16. di provvedere a comunicare ai proprietari interessati ai sensi e per gli effetti dell'art 17 comma 2 del D.P.R. 327/01, con lettera raccomandata con avviso di ricevimento o altra forma equipollente, la data in cui il presente provvedimento sarà divenuto efficace, ai soli fini della continuità espropriativa;
 17. di trasmettere il presente provvedimento alla Regione Basilicata per gli adempimenti di competenza;
 18. di trasmettere copia del presente atto al R.U.P. per i successivi adempimenti di competenza necessari per la conclusione delle procedure espropriative e per l'affidamento dei lavori con le modalità innanzi specificate.
 19. di dare mandato all'U.O.S. "Contratti ed Espropri" per l'espletamento della procedura di gara;
 20. di provvedere alla pubblicazione in Amministrazione Trasparente ai sensi del Decreto Leg.vo n° 33/2013.

Il Responsabile del Procedimento

(ing. Leonardo Colangelo)

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.



PROPOSTA DI DETERMINAZIONE

Fondi FSC 2007/2013 e riprogrammazione fondi FSC DGR n. 652/2022: S.P. Ex S.S. Nsa "Bretella di Collegamento A3 - Ss 585" Territorio di Lauria Al Km.1+450, Realizzazione dello svincolo a livello sfalsati al Km 1+450 - Completamento" - CUP H97H14002200002 - Approvazione progetto esecutivo – preaccertamento e prenotazione di spesa – Dichiarazione Pubblica Utilità - Determina a contrarre.

Il Sottoscritto ing. Leonardo Colangelo, titolare della P.O. "Viabilità Area Nord", ha effettuato l'istruttoria degli atti propedeutici all'adozione della presente proposta di Determinazione, a conclusione della quale

ATTESTA

- la regolarità e correttezza amministrativa seguita nel presente procedimento ai sensi del comma 3, articolo 5 del "Regolamento sui controlli interni" approvato con D.C.P. n. 6 del 30.01.2013;
- la sussistenza dei presupposti di fatto e di diritto, nonché delle condizioni di ammissibilità, preordinati all'assunzione della proposta di Determinazione.

Potenza li 27/10/2022

Il Responsabile di P.O.

(Ing. Leonardo Colangelo)





PROVINCIA DI POTENZA

UFFICIO VIABILITA'

Il R.U.P.

Piazza delle Regioni, 52
85100 – POTENZA
Tel 0971.417266
Fax 0971.417.384
leonardo.colangelo@provinciapotenza.it

Fondi FSC 2007/2013 e riprogrammazione fondi FSC DGR n. 652/2022: S.P. Ex S.S. Nsa "Bretella di Collegamento A3 - Ss 585" Territorio di Lauria Al Km.1+450, Realizzazione dello svincolo a livello sfalsati al Km 1+450 - Completamento" - CUP H97H14002200002

VERBALE DI VALIDAZIONE
(artt. 26 del D.lgs 19 Aprile 2016 n. 50)

L'anno duemilaventidue il giorno 31 del mese di ottobre in Potenza il sottoscritto Ing. Leonardo Colangelo Responsabile del Procedimento, dei lavori specificati in oggetto, a completamento dei controlli esperiti sul progetto esecutivo esaminato, e sulla base delle considerazioni e dei risultati riportati nel verbale di verifica, sottoscritto dai progettisti, senza riserve, **ESPRIME UN GIUDIZIO POSITIVO DI VALIDAZIONE** ovvero **DI ACCETTABILITA'** del progetto esecutivo oggettivizzato.



Il Responsabile del Procedimento
Ing. Leonardo COLANGELO

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Relativamente alla Determinazione Dirigenziale N° DetSet 00790/2022 del 31/10/2022, avente oggetto: Fondi FSC 2007/2013 e riprogrammazione fondi FSC DGR n. 652/2022: S.P. Ex S.S. Nsa "Bretella di Collegamento A3 - Ss 585" Territorio di Lauria Al Km.1+450, Realizzazione dello svincolo a livello sfalsati al Km 1+450 - Completamento" - CUP H97H14002200002 - Approvazione progetto esecutivo – preaccertamento e prenotazione di spesa – Dichiarazione Pubblica Utilità - Determina a contrarre.

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 FSC 2007/2013 e riprogrammazione fondi FSC DGR n. 652/2022: S.P. Ex S.S. Nsa "Bretella di Collegamento A3 - Ss 585" Territorio di Lauria Al Km.1+450, Realizzazione dello svincolo a livello sfalsati al Km 1+450 - Completamento" - CUP H97H14002200002 - Approvazione progetto esecutivo – preaccertamento e prenotazione di spesa – Dichiarazione Pubblica Utilità - Determina a contrarre.	€ 171.094,47	10	05	2	20 2	21 61 4	99	P		61	20 22	

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.

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 FSC 2007/2013 e riprogrammazione fondi FSC DGR n. 652/2022: S.P. Ex S.S. Nsa "Bretella di Collegamento A3 - Ss 585" Territorio di Lauria Al Km.1+450, Realizzazione dello svincolo a livello sfalsati al Km 1+450 - Completamento" - CUP H97H14002200002 - Approvazione progetto esecutivo – preaccertamento e prenotazione di spesa – Dichiarazione Pubblica Utilità - Determina a contrarre.	€ 1.130.000,00	10	05	2	20 2	21 61 4	99	P		61	20 23	
Totale prenotazione spesa:		€ 1.301.094,47											

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.

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Relativamente alla Determinazione Dirigenziale N° DetSet 00790/2022 del 31/10/2022, avente oggetto: Fondi FSC 2007/2013 e riprogrammazione fondi FSC DGR n. 652/2022: S.P. Ex S.S. Nsa "Bretella di Collegamento A3 - Ss 585" Territorio di Lauria Al Km.1+450, Realizzazione dello svincolo a livello sfalsati al Km 1+450 - Completamento" - CUP H97H14002200002 - Approvazione progetto esecutivo – preaccertamento e prenotazione di spesa – Dichiarazione Pubblica Utilità - Determina a contrarre.

Dettaglio movimenti contabili

Debitore	Causale	Importo	Titolo	Tipologia	C a t	C a p	A r t	C d r	C d c	N°	A n n o
	Fondi FSC 2007/2013 e riprogrammazione fondi FSC DGR n. 652/2022: S.P. Ex S.S. Nsa "Bretella di Collegamento A3 - Ss 585" Territorio di Lauria Al Km.1+450, Realizzazione dello svincolo a livello sfalsati al Km 1+450 - Completamento" - CUP H97H14002200002 - Approvazione progetto esecutivo – preaccertamento e prenotazione di spesa – Dichiarazione Pubblica Utilità - Determina a contrarre.	€ 171.094,47	4	200	01	04368	99	004	002	16	2022

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.

Debitore	Causale	Importo	Titolo	Tipologia	C a t	C a p	A r t	C d r	C d c	N°	A n n o
	Fondi FSC 2007/2013 e riprogrammazione fondi FSC DGR n. 652/2022: S.P. Ex S.S. Nsa "Bretella di Collegamento A3 - Ss 585" Territorio di Lauria Al Km.1+450, Realizzazione dello svincolo a livello sfalsati al Km 1+450 - Completamento" - CUP H97H14002200002 - Approvazione progetto esecutivo – preaccertamento e prenotazione di spesa – Dichiarazione Pubblica Utilità - Determina a contrarre.	€ 1.130.000,00	4	200	01	04368	99	004	002	16	2023

Totale € 1.301.094,47
Accertamento:

Parere Accertamento: 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.

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.