

La presente deliberazione viene affissa il 21/12/2021 all'Albo Pretorio per rimanervi 15 giorni



PROVINCIA di BENEVENTO

COPIA Deliberazione n. 288 del 20/12/2021 del Vice Presidente della Provincia

Oggetto: S.P. 27 "GIRO DEI SANTI". LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA.FONDI D.M. 123 DEL 19/03/2020. ANNUALITÀ 2021. (COD. INTERVENTO 02186.20.BN)APPROVAZIONE, IN LINEA TECNICA, PROGETTO DEFINITIVO – ESECUTIVO.CUI – L.920027706232021-00150 CUP – I47H20001900001

L'anno **duemilaventuno**, il giorno **venti** del mese **dicembre** alle ore **12:10** presso la Rocca dei Rettori il Vice Presidente della Provincia, Nino Lombardi, ha adottato la presente deliberazione.

Partecipa il Segretario Generale Dott.ssa Maria Luisa Dovetto.

IL PRESIDENTE

VISTA l'allegata proposta del **Viabilità e Connesse Infrastrutture** e ritenuto di farla propria ad ogni effetto di legge e regolamenti:

RITENUTO doversi approvare la proposta in oggetto;

RITENUTA anche l'urgenza a provvedere in merito;

ACQUISITI i pareri favorevoli di regolarità tecnica e contabile espressi ai sensi dell'art. 49 del Tuel;

VISTI:

- **il D.Lgs. 50/2016 ess.mm.ii.;**
- **il D.Lgs. 267/2000;**
- **lo Statuto Provinciale;**

DELIBERA

Per i motivi espressi in premessa e che formano parte integrante e sostanziale del presente dispositivo:

di approvare la proposta di cui in oggetto e per l'effetto:

1. **di approvare**, in linea tecnica, il progetto definitivo - esecutivo, dei **“Lavori di messa in sicurezza di un tratto stradale della S.P. 18 “Giro dei Santi”** (erroneamente indicata come S.P. 27 nelle schede inoltrate al Ministero per la richiesta di finanziamento), **alla località “Pastene” del Comune di Sant’angelo a Cupolo**, predisposto dall’arch. Ciriaco SERINO, composto dai seguenti elaborati grafici:

1. STUDIO GENERALE DEL PROGETTO:

- A-01 ELENCO ELABORATI
- A-02 RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA e QUADRO ECONOMICO
- A-03 COROGRAFIA
- A-04 ZONIZZAZIONI e VINCOLI (AUT. BACINO, P.T.C.P., VINCOLO IDROGEOLOGICO, ecc.)

2. ANALISI DELLO STATO DI FATTO

- B-01 RILIEVO TOPOGRAFICO CON INDIVIDUAZIONE AREA DI INTERVENTO
- B-02 PLANIMETRIA CATASTALE CON INDIVIDUAZIONE AREA DI INTERVENTO
- B-03 RILIEVO FOTOGRAFICO DELLO STATO DI FATTO
- B-04 PLANIMETRIA CON UBICAZIONE DEI CONI DI VISUALE FOTOGRAFICA

3. PROGETTO ARCHITETTONICO

- C-01 PLANIMETRIA GENERALE CON UBICAZIONE INTERVENTI
- C-02 SEZIONI TRASVERSALI CON CONFRONTO ANTE-INTERVENTO e POST-INTERVENTO
- C-03 PARTICOLARI COSTRUTTIVI

4. PROGETTO STRUTTURALE

- D 01 RELAZIONE DI CALCOLO
- D 02 TABULATI DI CALCOLO
- D 03 RELAZIONE GEOTECNICA e SULLE FONDAZIONI
- D 04 RELAZIONE SUI MATERIALI
- D 05 ELABORATO GRAFICO: *CARPENTERIE*
- D 06 ELABORATO GRAFICO: *ARMATURE*
- D 07 PIANO DI MANUTENZIONE DELLA PARTE STRUTTURALE DELL’OPERA

5. STUDIO ECONOMICO DEL PROGETTO

- E-01 ELENCO PREZZI UNITARI
- E-02 ANALISI NUOVI PREZZI
- E-03 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- E-04 QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO
- E-05 STIMA INCIDENZA DELLA MANODOPERA
- E-06 CROPROGRAMMA DELL’INTERVENTO
- E-07 SCHEMA CONTRATTO DI APPALTO
- E-08 CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO

6. STUDIO DELLA SICUREZZA

- F-01 PIANO DI SICUREZZA e COORDINAMENTO (FASE ESECUTIVA)
- F-02 STIMA DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA (SPECIFICI e COVID-19)
- F-03 PIANO DI SICUREZZA e COORDINAMENTO (COVID-19)

7. STUDIO DELLA MANUTENZIONE

G-01 PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA

8. STUDIO GEOLOGICO

H-01 RELAZIONE GEOLOGICA, GEOTECNICA SULLE INDAGINI E MODELLAZIONE SISMICA DI SITO

9. OCCUPAZIONE AREE

I-01 PIANO PARTICELLARE GRAFICO E DESCRITTIVO

2. **di approvare** il relativo quadro economico di spesa ammontante a complessivi € 174.000,00, distinto come segue:

3. **di**

A)	IMPORTO LAVORI			€ 115.978,12
	di cui			
a.1)	lavori a base d'asta soggetti a ribasso		€ 114.468,87	
a.2)	oneri di sicurezza non soggetti a ribasso:			
		Oggettivi di cantiere	€ 854,25	
		Covid-19	€ 655,00	
		Totale oneri di sicurezza	€ 1.509,25	€ 1.509,25
	Sommano A)			€ 115.978,12
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE			
b.1)	IVA sui lavori		22%	€ 25.515,19
b.2)	Indagini e relazione geologica compreso Cassa ed IVA			€ 6.218,75
b.3)	Acquisizione aree compreso frazionamenti e volture			€ 19.800,93
b.4)	Incentivo 113 D.Lgs n.50 del 18-04-2016 s.m.i.		2%	€ 2.319,56
b.5)	Contributo gare a favore Autorità di Vigilanza			€ 30,00
b.6)	Imprevisti, oneri di scarica e forniture a fattura compreso IVA			€ 4.137,45
	sommano B)			€ 58.021,88
	totale A)+B)			€ 174.000,00

dare atto che per la realizzazione del progetto sono disponibili €. 147.950,83 nell'ambito delle risorse previste dal D.M. n° 123 del 19/03/2020, per l'annualità 2021 - (codice intervento n. 02186.20.BN);

4. **di trasmettere** la presente Delibera Presidenziale al Dirigente del Settore Tecnico per gli adempimenti consequenziali.
5. **di rendere** la presente deliberazione, immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art.134 c.4 del DLgs 267/2000.



Provincia di Benevento

OGGETTO:	S.P. 27 "GIRO DEI SANTI". LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA.FONDI D.M. 123 DEL 19/03/2020. ANNUALITÀ 2021. (COD. INTERVENTO 02186.20.BN)APPROVAZIONE, IN LINEA TECNICA, PROGETTO DEFINITIVO – ESECUTIVO.CUI – L.920027706232021-00150 CUP – I47H20001900001
-----------------	---

**PROPOSTA di DELIBERA per il PRESIDENTE
SETTORE VIABILITÀ E INFRASTRUTTURE
Viabilità e Connesse Infrastrutture**

PREMESSO CHE:

- con deliberazione del Presidente della Provincia di Benevento n. 97 del 15.04.2021 è stato disposto tra l'altro:
- 1. **di approvare** il progetto di fattibilità tecnica ed economica, dei "Lavori di messa in sicurezza di un tratto stradale della S.P. 18 "Giro dei Santi" (erroneamente indicata come S.P. 27 nelle schede inoltrate al Ministero per la richiesta di finanziamento), alla località "Pastene" del Comune di Sant'Angelo a Cupolo", Finanziato con Fondi D.M. 123/2020 Annualità 2021 – Cod. Intervento 02186.20.BN, predisposto dal Settore Tecnico della Provincia, per un importo complessivo di € 147.950,83 distinto come segue:

A) IMPORTO LAVORI		€ 94.643,92
di cui		
a.1) lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 93.133,69	
a.2) oneri di sicurezza non soggetti a ribasso:		
- generali	€ 756,09	
- COVID 19	€ 754,14	
TOTALE	€ 1.510,23	
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE		
b.1) IVA sui lavori	22%	€ 20.821,66
b.2) Indagini e relazione geologica compreso Cassa ed IVA		€ 10.000,00
b.3) Acquisizione aree compreso frazionamenti e volture		€ 15.000,00
b.4) Incentivo 113 D.Lgs n. 50 del 18-04-2016 s.m.i. -	2%	€ 1.892,88
b.5) Contributo gare a favore Autorità di Vigilanza		€ 30,00
b.6) Imprevisti, oneri di scarica e forniture a fattura compreso IVA		€ 5.562,37
sommano B)		€ 53.306,91
totale A)+B)		€ 147.950,83

- 2. **di dare atto** che la somma complessiva di € 147.950,83 trova copertura economica nell'ambito delle risorse previste dal D.M. n° 123 del 19/03/2020, per l'annualità 2021 - (codice intervento n. 02186.20.BN).

- con determinazione n. 937 del 08/06/2021, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. n. 50/2016, è stata affidata al dott. geol. **Giuseppe MAIO** residente in Benevento, alla via Ciardelli, n. 362, (Partita IVA 01741490625) l'esecuzione delle indagini geognostiche, prove di laboratorio e relazione geologica relativi all'intervento denominato "**Lavori di messa in sicurezza di un tratto stradale della S.P. 18 "Giro dei Santi"** (erroneamente indicata come S.P. 27 nelle schede inoltrate al Ministero per la richiesta di finanziamento), **alla località "Pastene" del Comune di Sant'angelo a Cupolo**", per l'importo complessivo di **€ 6.218,75**, al netto del ribasso offerto del 22,00%, compreso IVA e cassa previdenza;
- con determinazione n. 1771 del 23/09/2021, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. n. 50/2016, è stata affidato all'arch. **Ciriaco SERINO**, residente in San Giorgio del Sannio (BN), alla via Benedetto CROCE n. 1,(Partita IVA 01386770620), l'incarico della progettazione architettonica e strutturale definitiva ed esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'intervento di che trattasi, per l'importo di **€ 7.000,00** al netto del ribasso del 30,920%, oltre CNPAIA del 4% pari ad € 280,00 ed IVA al 22% pari ad € 1.601,60, per un totale di **€ 8.881,60**;

CONSIDERATO CHE:

- il **geol. Giuseppe MAIO**, con nota acquisita al protocollo di questo Ente in data 06/08/2021 al n. 18763, ha trasmesso lo studio geologico relativo all'area oggetto d'intervento;
- l'arch. **Ciriaco SERINO**, con nota acquisita al protocollo di questo Ente in data 12/10/2021 al n. 22989, ha trasmesso il progetto definitivo – esecutivo dell'intervento in parola, per l'importo complessivo di € 174.000,00, distinto come segue:

	A) IMPORTO LAVORI di cui		€ 115.978,12
<u>PRESO</u>	a.1) lavori a base d'asta soggetti a ribasso		€ 114.468,87
<u>ATTO CHE:</u>	a.2) oneri di sicurezza non soggetti a ribasso:		
	Oggettivi di cantiere	€ 854,25	
	Covid-19	<u>€ 655,00</u>	
	Totale oneri di sicurezza	€ 1.509,25	€ 1.509,25
	B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE		
	b.1) IVA sui lavori	22%	€ 25.515,19
	b.2) Indagini e relazione geologica compreso Cassa ed IVA		€ 6.218,75
	b.3) Acquisizione aree compreso frazionamenti e volture		€ 19.800,93
	b.4) Incentivo 113 D.Lgs n.50 del 18-04-2016 s.m.i.	2%	€ 2.319,56
	b.5) Contributo gare a favore Autorità di Vigilanza		€ 30,00
	b.6) Imprevisti, oneri di discarica e forniture a fattura compreso IVA		<u>€ 4.137,45</u>
	sommano B)		€ 58.021,88
	totale A)+B)		€ 174.000,00

to, la soluzione tecnica adottata nel precitato progetto definitivo esecutivo, per la messa in sicurezza del tratto della S.P. 18 "Giro dei Santi" alla località "Pastene" del Comune di Sant'Angelo a Cupolo, si differisce da quella ipotizzata nel Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica approvato con deliberazione del Presidente della Provincia n. 97 del 15.04.2021, che ha comportato un incremento di spesa da € 147.950,83 ad € 174.000,00;

- per la completa messa in sicurezza del tratto di strada succitato si rende necessaria l'acquisizione di aree private per le quali in data 17/06/2021 sono stati sottoscritti accordi per la cessione volontaria con le ditte proprietarie: De Santis Angela e A.P.S. Srl.

RITENUTO di dover procedere all'approvazione del progetto definitivo - esecutivo in argomento al fine di addivenire in tempi brevi alla relativa realizzazione.

VISTI:

- Il D.Lgs. 267/2000;
- Lo Statuto Provinciale;
- Il D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i.

PROPONE di DELIBERARE

Per i motivi espressi in narrativa e che formano parte integrale e sostanziale del presente dispositivo:

6. **di approvare**, in linea tecnica, il progetto definitivo - esecutivo, dei *“Lavori di messa in sicurezza di un tratto stradale della S.P. 18 “Giro dei Santi”* (erroneamente indicata come S.P. 27 nelle schede inoltrate al Ministero per la richiesta di finanziamento), *alla località “Pastene” del Comune di Sant’angelo a Cupolo*”, predisposto dall’arch. Ciriaco SERINO, composto dai seguenti elaborati grafici:

10. STUDIO GENERALE DEL PROGETTO:

- A-01 ELENCO ELABORATI
- A-02 RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA e QUADRO ECONOMICO
- A-03 COROGRAFIA
- A-04 ZONIZZAZIONI e VINCOLI (AUT. BACINO, P.T.C.P., VINCOLO IDROGEOLOGICO, ecc.)

11. ANALISI DELLO STATO DI FATTO

- B-01 RILIEVO TOPOGRAFICO CON INDIVIDUAZIONE AREA DI INTERVENTO
- B-02 PLANIMETRIA CATASTALE CON INDIVIDUAZIONE AREA DI INTERVENTO
- B-03 RILIEVO FOTOGRAFICO DELLO STATO DI FATTO
- B-04 PLANIMETRIA CON UBICAZIONE DEI CONI DI VISUALE FOTOGRAFICA

12. PROGETTO ARCHITETTONICO

- C-01 PLANIMETRIA GENERALE CON UBICAZIONE INTERVENTI
- C-02 SEZIONI TRASVERSALI CON CONFRONTO ANTE-INTERVENTO e POST-INTERVENTO
- C-03 PARTICOLARI COSTRUTTIVI

13. PROGETTO STRUTTURALE

- D 01 RELAZIONE DI CALCOLO
- D 02 TABULATI DI CALCOLO
- D 03 RELAZIONE GEOTECNICA e SULLE FONDAZIONI
- D 04 RELAZIONE SUI MATERIALI
- D 05 ELABORATO GRAFICO: CARPENTERIE
- D 06 ELABORATO GRAFICO: ARMATURE
- D 07 PIANO DI MANUTENZIONE DELLA PARTE STRUTTURALE DELL’OPERA

14. STUDIO ECONOMICO DEL PROGETTO

- E-01 ELENCO PREZZI UNITARI
- E-02 ANALISI NUOVI PREZZI

- E-03 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- E-04 QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO
- E-05 STIMA INCIDENZA DELLA MANODOPERA
- E-06 CROPROGRAMMA DELL'INTERVENTO
- E-07 SCHEMA CONTRATTO DI APPALTO
- E-08 CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO

15. STUDIO DELLA SICUREZZA

- F-01 PIANO DI SICUREZZA e COORDINAMENTO (FASE ESECUTIVA)
- F-02 STIMA DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA (SPECIFICI e COVID-19)
- F-03 PIANO DI SICUREZZA e COORDINAMENTO (COVID-19)

16. STUDIO DELLA MANUTENZIONE

- G-01 PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA

17. STUDIO GEOLOGICO

- H-01 RELAZIONE GEOLOGICA, GEOTECNICA SULLE INDAGINI E MODELLAZIONE SISMICA DI SITO

18. OCCUPAZIONE AREE

- I-01 PIANO PARTICELLARE GRAFICO E DESCRITTIVO

7. **di approvare** il relativo quadro economico di spesa ammontante a complessivi € 174.000,00, distinto come segue:

	A)	IMPORTO LAVORI		€ 115.978,12
		di cui		
8. di	a.1)	lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 114.468,87	
	a.2)	oneri di sicurezza non soggetti a ribasso:		
		Oggettivi di cantiere	€ 854,25	
		Covid-19	<u>€ 655,00</u>	
		Totale oneri di sicurezza	€ 1.509,25	€ 1.509,25
	B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE		
	b.1)	IVA sui lavori	22%	€ 25.515,19
	b.2)	Indagini e relazione geologica compreso Cassa ed IVA		€ 6.218,75
	b.3)	Acquisizione aree compreso frazionamenti e voltture		€ 19.800,93
	b.4)	Incentivo 113 D.Lgs n.50 del 18-04-2016 s.m.i.	2%	€ 2.319,56
	b.5)	Contributo gare a favore Autorità di Vigilanza		€ 30,00
		Imprevisti, oneri di discarica e forniture a fattura compreso		
	b.6)	IVA		<u>€ 4.137,45</u>
		sommano B)		€ 58.021,88
		totale A)+B)		€ 174.000,00

dare atto che per la realizzazione del progetto sono disponibili € 147.950,83 nell'ambito delle risorse previste dal D.M. n° 123 del 19/03/2020, per l'annualità 2021 - (codice intervento n. 02186.20.BN);

9. **di trasmettere** la presente Delibera Presidenziale al Dirigente del Settore per gli adempimenti consequenziali.
10. **di rendere** la deliberazione ad adottarsi, immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art.134 c.4 del DLgs 267/2000.

Benevento, li 06/12/2021

*Il Responsabile del Viabilità e Connesse Infrastrutture
f.to Ing. Salvatore Minicozzi*

*IL DIRIGENTE AD INTERIM
f.to Ing. Angelo Carmine Giordano*



Provincia di Benevento

Proposta di Delibera Presidenziale N. 20 del 06/12/2021
SETTORE VIABILITÀ E INFRASTRUTTURE
Viabilità e Connesse Infrastrutture

PARERI

PARERE di REGOLARITÀ TECNICA - Art. 49 D.LGS. 267/2000

Il sottoscritto DIRIGENTE del SETTORE VIABILITÀ E INFRASTRUTTURE esprime sul presente atto parere **Favorevole**, in ordine alla **regolarità tecnica**, ai sensi dell'art. 49 del DLgs. n. 267/2000.

Motivazione:

Benevento, 15/12/2021

IL DIRIGENTE AD INTERIM
f.to Ing. Angelo Carmine Giordano

PARERE di REGOLARITÀ CONTABILE - Art. 49 D.LGS. 267/2000

Il sottoscritto RESPONSABILE del SERVIZIO FINANZIARIO esprime sul presente atto parere **Favorevole** in ordine alla **regolarità contabile**, ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. n. 267/2000.

Motivazione:

Benevento, 17/12/2021

Il Responsabile P.O.
Servizio Programmazione e Bilancio
f.to Dott. Serafino De Bellis

Il Dirigente
Settore Amministrativo-Finanziario
f.to Avv. Nicola Boccalone

Letto, confermato e sottoscritto

**Il Vice Presidente
f.to Nino Lombardi**

**Il Segretario Generale
f.to Dott.ssa Maria Luisa Dovetto**

Si attesta che:

- ✓ **la presente deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile in data odierna ai sensi dell'art.134, comma 4, del D.Lgs.vo n.267 dell' 8/8/2000.**
- ✓ **se ne dispone la pubblicazione all'Albo Pretorio online.**
- **è divenuta esecutiva in data _____ decorsi 10 giorni dalla sua pubblicazione, ai sensi dell'art.134, comma 3, del D.Lgs.vo n.267 del 18.8.2000.**

**IL SEGRETARIO GENERALE
f.to Dott.ssa Maria Luisa Dovetto**

=====

Copia conforme all'originale agli Atti per uso amministrativo 20/12/2021

**IL SEGRETARIO GENERALE
f.to Dott.ssa Maria Luisa Dovetto**
