

La presente deliberazione viene affissa il 06 DIC. 2013 all'Albo Pretorio per rimanervi 15 giorni



PROVINCIA DI BENEVENTO

Deliberazione del Commissario Straordinario con i poteri della Giunta Provinciale di Benevento

n. 149 del 05 DIC. 2013

Oggetto: Lavori di Risanamento conservativo ponte in pietra sul torrente "Paolella" nel Comune di S. Lorenzo Maggiore lungo la strada provinciale S.P. n. 87 "Ex SS. 87 Sannitica" - Fondi: Regione Campania Settore OO.PP. decreto 156 del 03/09/2007. (Economie) - **IMPORTO COMPLESSIVO DI € 133.973,19. - APPROVAZIONE PROGETTO PRELIMINARE - DEFINITIVO.**

L'anno duemilatredici il giorno cinque del mese di Dicembre dell'anno 2013, presso la Rocca dei Rettori è presente il Commissario Straordinario prof. ing. **Aniello Cimitile** per deliberare sull'argomento in oggetto indicato.

Partecipa il Segretario Generale Dott. Mario Bianchino _____

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

PREMESSO che:

- La strada in oggetto, rappresenta un percorso di notevole importanza socio-economico, poiché oltre ad attraversare aree con notevole densità demografica, consente un comodo collegamento tra la Provincia di Caserta all'altezza del ponte sul fiume Volturno e la Superstrada Fondo Valle Tammaro (BN - CB) in territorio di Morcone.
- Il tronco di strada in questione, ricadente interamente nel territorio della Provincia di Benevento, ha uno sviluppo complessivo di Km. 33+653.
- Nel suo percorso attraversa e collega gli importanti Comuni di Amorosi, Telese, Castelvenere, Guardia, S. Lorenzo, S. Lupo, Pontelandolfo e Morcone con la superstrada Bn - CB e quindi con il Molise.
- I capisaldi dell'itinerario di cui sopra, sono rappresentati dal Ponte sul Volturno in Territorio di Amorosi al confine con la Provincia di Caserta e dall'innesto sulla superstrada Fondo Valle Tammaro alla località S. Maria del Guglieto, in territorio di Morcone.
- Il predetto tratto di strada, è un tronco ex A.N.A.S. trasferito dallo Stato al demanio della Regione ai sensi del D.Lgs. 112/98.
- Successivamente con D.Lgs. n. 96 del 30/03/99, art. 38 e 39, furono attribuite alle Regioni le funzioni amministrative di programmazione e di coordinamento della rete viaria, di cui al precedente D.Lgs. n. 112/1998, ed alle Province le funzioni amministrative di gestione delle strade Regionali e Provinciali, ivi compresi gli interventi di nuova costruzioni e di miglioramento, nonché i compiti di vigilanza.
- Con D.P.C.M. 22/12/2000 furono individuati i beni e le risorse finanziarie, umane, strumentali e organizzative per l'esercizio delle funzioni conferite in materia di viabilità dal D.Lgs. n. 112/98 alla Regione Campania ed agli Enti Locali della Regione stessa.
- Con verbale del 17/10/2001, infine furono consegnate dalla Regione Campania alla Provincia di Benevento le strade ricadenti nel territorio di competenza per l'esercizio delle predette funzioni amministrative e di gestione.
- Con Decreto Dirigenziale, della Regione Campania, n°156 del 03/09/2007 l'A.G.C. 15, "Lavori pubblici, opere pubbliche, attuazione, espropriazioni", fu impegnata, in favore della Provincia di Benevento, la somma di € 1.208.877,12 per interventi da realizzarsi sulla rete viaria regionale ex ANAS, comprendente anche il finanziamento dei lavori di sistemazione della

strada provinciale S.P. n. 87 "Ex SS. 87 Sannitica" (Tratto Guardia S. - Telese T.) per l'importo complessivo di € 408.877,12.

- Con del G.P. n° 842 del 17.12.2007 venne approvato il progetto esecutivo dei "Lavori di sistemazione della strada provinciale ex ANAS SS 87 "Sannitica" (tratto Guardia S. - Telese)". Fondi Regione Campania settore OO.PP. decreto n°156 del 03.09.2007" per l'importo complessivo di € 408.877,12, di cui € 335.022,23 per lavori ed € 73.854,89 per somme a disposizione dell'Amministrazione.

- Con determina dirigenziale n°376/06 del 15/04/2008, a seguito di asta pubblica, detti lavori vennero aggiudicati all'impresa DEL TUFO COSTRUZIONI s.r.l. (p.IVA 00179980628) con sede in Airola (BN) alla via. N. Romano, n° 33-35, con un ribasso pari al 34,533% sull'importo a base d'asta.

- Con la medesima determina dirigenziale n°376/06 del 15/04/2008 venne anche approvato il quadro economico rimodulato a seguito del succitato ribasso d'asta, con le risultanze che di seguito si riportano:

A)	IMPORTO LAVORI		
	di cui:		
a.1)	importo lavori a base d'asta		€ 323.297,49
	a detrarre ribasso offerto in sede di gara	34,533%	€ 111.644,32
	restano netti		€ 211.653,17
a.2)	oneri di sicurezza		€ 11.724,74
		totale A)	€ 223.377,91
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
b.1)	IVA sui lavori		€ 44.675,58
b.2)	oneri art.92 D.Lgs 163/2006		€ 6.700,44
b.3)	spese generali, imprevisti + IVA		€ 40.021,00
b.4)	Autorità LL.PP.		€ 150,00
b.5)	accantonamento 7% + IVA		€ 18.763,00
		totale B)	€ 110.310,02
		sommano A)+B)	€ 333.687,93
		ECONOMIE	€ 75.189,19
		totale generale	€ 408.877,12

- con determinazione dirigenziale n. 374/06 del 06/05/2010, per le motivazioni nella stessa riportate, è stata approvata una perizia di variante tecnica per un importo netto dei lavori di 223.232,68, oltre IVA al 20%, con imputazione della spesa sul cap. n. 12331/16, imp. n. 2646/4/07;

- I lavori principali sono stati regolarmente eseguiti e in data 20/10/2010, è stato emesso il certificato di regolare esecuzione, approvato con determinazione n. 797/06 del 08/11/2010.

- Con nota prot. n°8337 del 19/08/2009, la Provincia di Benevento chiese all'AGC 15 della Regione Campania l'autorizzazione all'utilizzo delle economie dell'intervento *costituite dalle voci b.3), per € 40.021,00, b.5) pari a € 18.763,00, e dalle economie di gara pari a € 75.189,19 - per un totale di € 133.973,19*, al fine di redigere un progetto per "lavori complementari" finalizzato principalmente al ripristino del ponte in pietra sul torrente "Paoiella", nel Comune di San Lorenzo Maggiore, che nel frattempo, a seguito di particolari sfavorevoli eventi atmosferici, presentava segni di dissesto e pericolo per la circolazione stradale.

- Con nota prot. 2009.0820196 del 25/09/2009 la Regione Campania autorizzò questo Ente all'utilizzo di dette economie.

- Sulla base della precitata autorizzazione questo Settore elaborò il progetto per l'intervento necessario per i lavori di risanamento conservativo del ponte in pietra sul Torrente "Paoiella" nel Comune di S.Lorenzo Maggiore di cui all'oggetto.

CONSIDERATO che:

- il ponte di che trattasi è sottoposto al regime di salvaguardia prescritto dall'art. 12 del D. Lgs. 42/2004, risalendo la sua epoca di costruzione a oltre settanta anni fa, e, pertanto, si è reso necessario acquisire sul progetto specifica autorizzazione ai sensi del suddetto art. 12 del D. Lgs. 42/2004, rilasciata dalla Soprintendenza per i BB.AA.PP.SS.AA.EE. per le province di Caserta e Benevento con nota prot. n. 13069 del 31/05/2011.

- Ai fini urbanistici e paesaggistici fu avanzata apposita istanza al Comune di San Lorenzo Maggiore che, con nota prot. n. 357 del 01/02/ 2012, rilasciò Nulla - Osta all'inizio dei lavori previsti.

- Con determinazione dirigenziale n. 307 del 15/06/2012 si provvede:

- ad approvare il progetto dei lavori complementari - *finalizzato al risanamento conservativo del ponte in pietra sul torrente "Paoiella" in agro del Comune di San Lorenzo Maggiore;*

- ad affidare alla medesima impresa dei lavori principali, Del Tufo Costruzioni S.r.l., ai sensi dell'art. 57 del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163 e s.m.i., i lavori complementari oggetto del detto progetto, agli stessi prezzi, patti e condizioni del contratto principale.

- pertanto il quadro economico del progetto, così come affidato, risultava essere il seguente:

A) Importo Lavori		€ 143.314,75	
a1) Per lavori (soggetti a ribasso)		€ 111.287,98	
- per ribasso del	34,5330%	€ 38.431,08	
Restano		€ 72.856,90	
- per oneri di sicurezza	- specifici	€ 1.800,24	
(non soggetti a ribasso)	- oggettivi di cantiere	€ 30.226,53	
a2) Totale oneri		€ 32.026,77	
Totale netto lavori		€ 104.883,67	€ 104.883,67
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione			
b1 - per IVA sui lavori ribassati e oneri di sicurezza 21%		€ 22.025,57	
b2 - per oneri art. 92 D. Lgs. 163-06		€ 2.866,30	
b4 - Autorità di vigilanza		€ 30,00	
b3 - oneri di discarica		€ 4.167,65	
Totale somme a disposizione		€ 29.089,52	€ 29.089,52
Totale generale			€ 133.973,19

- l'imputazione della spesa di € 133.973,19 veniva confermata al cap. n. 12331/16, imp. n. 2646/4/07;

VISTA la determina n. 655/06 del 07.10.2013 con la quale, per le motivazioni nella stessa riportate, è stato, tra l'altro, disposto di revocare la determinazione dirigenziale n. 307/06 del 15/06/2010, di affidamento all'impresa DEL TUFO COSTRUZIONI SRL (PARTITA IVA 00179980628) dei lavori complementari di sistemazione della S.P. EX ANAS - SS.87 SANNITICA - TRATTO GUARDIA S. - TELESE;

DATO ATTO che:

- per tutto quanto sopra esposto, si è reso necessario procedere, anche per adeguare il computo metrico estimativo ai prezzi correnti, ad una rivisitazione del progetto, senza tuttavia modificarne le scelte progettuali, determinandone l'importo di € 105.466,57 da porre a base d'appalto con il ricorso ad una nuova procedura di gara.

- Il ponte oggetto di intervento - posto appena dopo l'innesto della S.P. n. 90 in direzione San Lupo, denominato "Ponte Paolella" - ha una lunghezza, compresi i muri andatori, di circa ml. 50,00, con una sola arcata centrale ed è realizzato completamente in pietra. La carreggiata ha sezione stradale media pari a ml. 7,30 ed è delimitata da parapetti in pietra con sovrastante bauletto in cls.

- Allo stato attuale si riscontrano condizioni di precarietà del ponte in quanto risultano evidenti:

- la perdita di perpendicolarità del muro d'ala destro;
- un abbassamento della sede stradale su ambo i lati della volta con contestuale perdita di linearità dei bauletti in pietra;
- la mancanza di stilatura delle pietre con conseguente sviluppo, tra le fessure, di vegetazione spontanea e di piante di piccola e media grandezza.

- L'intervento previsto, nel suo complesso, è sostanzialmente finalizzato al ripristino delle condizioni di sicurezza del ponte, senza alterarne le originarie caratteristiche statiche ed estetiche.

- Esso consiste sostanzialmente:

- nello svuotamento della parte centrale del ponte;
- nella realizzazione di n. 7 tiranti tra gli opposti muri d'ala;
- nella demolizione e ricostruzione della parte di muro d'ala inclinata;
- nel riempimento con materiale arido;
- nella demolizione e ricostruzione dei parapetti in pietra con sovrastante bauletto in cls;
- nel rifacimento del piano viabile previa apposizione di idonea geogriglia;

- La spesa per l'esecuzione dei lavori previsti ammonta a complessivi € 133.973,19, di cui € 105.466,57 per lavori (€ 97.199,83 per lavori soggetti a ribasso di gara ed € 8.266,74 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) ed € 28.506,62 per somme a disposizione, come risulta dal seguente quadro economico di spesa:

A) IMPORTO LAVORI		€ 105.466,57
di cui		
a.1) lavori a base d'asta	€ 97.199,83	
a.2) oneri di sicurezza non soggetti a ribasso:		
- specifici delle lavorazioni	€ 648,49	
- oggettivi di cantiere	<u>€ 7.618,25</u>	
Totale oneri di sicurezza	€ 8.266,74	
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE		
b.1) IVA sui lavori	22%	€ 23.202,65
b.2) Art. 92 -	2%	€ 2.109,33
b.3) Autorità di vigilanza (2 x € 30,00)		€ 60,00
b.4) Oneri di scarica ed imprevisti		<u>€ 3.134,64</u>
sommano B)	€ 28.506,62	€ 28.506,62
totale A)+B)		€ 133.973,19

- In ordine ai materiali da rifiuto, provenienti dalle lavorazioni, gli stessi saranno recuperati, ove possibile, e/o smaltiti in discariche, tenendo conto della vigente normativa relativa alla gestione dei rifiuti.

- Il progetto in parola è composto dai seguenti elaborati:

1. RELAZIONE TECNICA
2. COROGRAFIA
3. DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
4. PLANIMETRIA - SEZIONI - PARTICOLARI
5. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO
6. ELENCO PREZZI
7. DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI

VISTO il progetto preliminare - definitivo dei lavori in oggetto, redatto dal Servizio Viabilità del Settore Infrastrutture - Viabilità e Trasporti - Risorse Idriche Ambiente e Rifiuti, per un importo complessivo di € 133.973,19, di cui € 105.466,57 per lavori (€ 97.199,83 per lavori soggetti a ribasso di gara ed € 8.266,74 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) ed € 28.506,62 per somme a disposizione, come da quadro economico sopra riportato;

RITENUTO doversi approvare il progetto preliminare - definitivo dei lavori di Risanamento conservativo del ponte in pietra sul torrente "Paoella" nel Comune di S. Lorenzo Maggiore, lungo la strada provinciale S.P. n. 87 "Ex SS. 87 Sannitica", Fondi: Regione Campania Settore OO.PP. decreto 156 del 03/09/2007. (Economie), del complessivo importo di € 133.973,19, distinto come sopra;

VISTO il T.U. Enti locali n. 267/2000;

VISTO il D.Lgs. n. 163/2006 e successive modificazioni e integrazioni;

VISTO il D.P.R. n. 207 del 05.10.2010 e ss.mm.ii.;

VISTO che la spesa trova copertura finanziaria con le disponibilità di cui al capitolo n. 12331-16 - impegno n. 2646-4/07;

Esprime parere favorevole circa la regolarità tecnica della proposta.

Lì _____

IL DIRIGENTE ad interim
ing. Valentino Melillo

Valentino Melillo

Esprime parere favorevole circa la regolarità contabile della proposta.

Lì _____

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
GESTIONE ECONOMICA
Dott. Raffaele Bianco

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

01. *Raffaele Bianco*
(Dott. Raffaele Bianco)

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Delibere

- **di approvare** il progetto preliminare - definitivo dei lavori di **Risanamento** conservativo del ponte in pietra sul torrente "Paolella" nel Comune di S. Lorenzo Maggiore, lungo la strada provinciale S.P. n. 87 "Ex SS. 87 Sannitica", Fondi: Regione Campania Settore OO.PP. decreto 156 del 03/09/2007. (Economie), del complessivo importo di € 133.973,19, come da seguente quadro economico:

A) IMPORTO LAVORI		€ 105.466,57
di cui		
a.1) lavori a base d'asta	€ 97.199,83	
a.2) oneri di sicurezza non soggetti a ribasso:		
- specifici delle lavorazioni	€ 648,49	
- oggettivi di cantiere	<u>€ 7.618,25</u>	
Totale oneri di sicurezza	€ 8.266,74	
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE		
b.1) IVA sui lavori	22%	€ 23.202,65
b.2) Art. 92 -	2%	€ 2.109,33
b.3) Autorità di vigilanza (2 x € 30,00)		€ 60,00
b.4) Oneri di discarica ed imprevisti		<u>€ 3.134,64</u>
sommano B)		€ 28.506,62
totale A)+B)		€ 133.973,19

- **di dare atto** che il suddetto progetto preliminare - definitivo risulta composto dai seguenti elaborati:

1. *RELAZIONE TECNICA*
2. *COROGRAFIA*
3. *DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA*
4. *PLANIMETRIA - SEZIONI - PARTICOLARI*
5. *COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO*
6. *ELENCO PREZZI*
7. *DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI*

- **di confermare** l'imputazione della spesa per la realizzazione dell'intervento, pari ad € 133,973,19, sul Cap. 12331-16, progr. n. 2646-4/07 - Fondi Regione Campania Settore OO.PP. decreto 156 del 03/09/2007. (Economie);

- **di demandare** al Dirigente del Settore l'adozione dei conseguenziali adempimenti;

- **di dichiarare** il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, 4° comma del D.Lgs 18.08.2000, n. 267.

Verbale letto, confermato e sottoscritto

IL SEGRETARIO GENERALE
(Dr. Mario Bianchini)

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
(Prof. Ing. Anello Cimitile)

N. 1518 **Registro Pubblicazione**

Si certifica che la presente deliberazione è stata affissa all'Albo in data odierna, per rimanervi per 15 giorni consecutivi a norma dell'art. 124 del T.U. - D. Lgs. 18.8.2000, n.267

BENEVENTO 06 DIC. 2013

IL SEGRETARIO GENERALE
Dr. Mario Bianchini

IL SEGRETARIO GENERALE

IL MESSO
IL MESSO NOTIFICATORE
(Palazzo Trivolo)

Si dichiara che la sujestata deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio e all'albo on line secondo la procedura prevista dall'art. 32, comma 5, della Legge n. 69 del 18.06.2009 per quindici giorni consecutivi dal _____.

Si attesta, pertanto, che la presente deliberazione è divenuta esecutiva, ai sensi n. 134 del T.U. - D. Lgs. 18.8.2000, n. 267, in data _____ decorsi 10 giorni dalla sua pubblicazione.

li _____

IL RESPONSABILE SERV. AA. GG.

IL SEGRETARIO GENERALE

Copia per

SETTORE <u>Infrastr. Mobilità</u>	il _____	prot. n. _____
SETTORE <u>Gest. Ecumen</u>	il _____	prot. n. _____
SETTORE _____	il _____	prot. n. _____
Revisori dei Conti	il _____	prot. n. _____