



COMUNE DI ZAMBRONE

PROVINCIA DI VIBO VALENTIA

ORIGINALE []

COPIA []

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 179 REG. - SEDUTA del 05.11.2019

OGGETTO: Lavori di sistemazione e messa in sicurezza strada comunale Priscopio San Giovanni.
Approvazione progetto esecutivo.

L'anno duemiladiciannove giorno cinque del mese di novembre ore 17.00 nella sala delle adunanze del Comune suddetto, convocata con appositi avvisi, la Giunta Comunale si è riunita con la presenza dei signori :

			Presente	Assente
1	L'Andolina Corrado Antonio	Sindaco-Pres.	X	
2	Muggeri Domenico	Assessore	X	
3	Grillo Antonella	Assessore	X	

Partecipa il Segretario comunale Dott. Fabrizio Lo Moro.

Il Sindaco - Presidente - constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la riunione ed invita i convocati a deliberare sull'oggetto sopraindicato.

LA GIUNTA COMUNALE

PREMESSO :

Che in data 29 dicembre 2017 n 302 veniva pubblicata in Gazzetta Ufficiale la legge n. 205 del 27 dicembre 2017 “Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2018 e bilancio pluriennale per il triennio 2018-2020”. Al comma 853, dell'articolo 1 della suddetta Legge di Bilancio viene disposto che: “Al fine di favorire gli investimenti, per il triennio 2018-2020, sono assegnati ai comuni che non risultano beneficiare delle risorse di cui all'articolo 1, comma 974, della legge 28 dicembre 2015, n. 208, contributi per interventi riferiti a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio, nel limite complessivo di 150 milioni di euro per l'anno 2018, 300 milioni di euro per l'anno 2019 e 400 milioni di euro per l'anno 2020”. Il successivo comma 854 del medesimo articolo 1 prevede in particolare che “I comuni di cui al comma 853 comunicano le richieste di contributo al Ministero dell'interno entro il termine perentorio del 20 febbraio 2018 per l'anno 2018, del 20 settembre 2018 per l'anno 2019 e del 20 settembre 2019 per l'anno 2020”;

Che il Comune di Zambrone ha partecipato al bando di cui sopra candidando alla procedura di che trattasi l'intervento relativo ai Lavori di sistemazione e messa in sicurezza della strada comunale Zambrone San Giovanni, per l'importo di € 1.500.000,00;

Che con decreto interdipartimentale del Ministero dell'Interno del 6 Marzo 2019, concernente “Contributi per l'anno 2019 per interventi riferiti a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio di cui all'articolo 1, commi da 853 a 861 della legge 27 dicembre 2017, n. 205 dalla legge 21 giugno 2017 n. 96”, è stato assegnato al Comune di Zambrone un contributo di € 1.500.000,00 per la realizzazione dell'intervento relativo ai Lavori di sistemazione e messa in sicurezza della strada comunale Priscopio San Giovanni;

DATO ATTO che con il medesimo decreto del 6 Marzo 2019 è stabilito che il Comune beneficiario del contributo è tenuto alla pubblicazione del bando di gara entro il 6 novembre 2019;

PRECISATO:

- che con deliberazione del Consiglio Comunale n. 7/2019 è stato approvato il programma triennale lavori pubblici 2019-2021 ed il relativo elenco annuale dei lavori per l'anno 2019, successivamente variato con deliberazione di C.C. n. 14 del 30/04/2019;
- che la deliberazione di Consiglio Comunale n. 10 del 30 marzo 2019 di approvazione del Bilancio di previsione 2019 – 2021;

RICHIAMATA la determinazione del Responsabile del Servizio n. 194 del 26.09.2019 con la quale è stato affidato al RTP composta da Ing. Maurizio De Vincenzi (Mandatario), Ing. Gaetano Scarnati, Ing. Marco Maria Granata, Geo. Tonino Caracciolo, Geo. Vincenzo Marra (Mandanti) l'incarico professionale per la redazione del progetto definitivo ed esecutivo, comprensivo del piano di sicurezza e coordinamento, direzione lavori assistenza al collaudo, contabilità dei lavori, certificato di regolare esecuzione, coordinamento della sicurezza in esecuzione dei lavori in oggetto, verso l'importo complessivo di €. 68.746,46 oltre cassa di previdenza 4% e IVA nella misura di legge, imputando la spesa sul capitolo 2855 (Missione 10 – Programma 5 – Codice 2020109) del vigente bilancio di previsione;

VISTA la deliberazione di Giunta Comunale n. 115 del 23/05/2019 di approvazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica dei lavori di cui all'oggetto;

VISTO il progetto definitivo dei lavori a firma dei tecnici incaricati, approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 178 del 05/11/2019;

VISTO il progetto esecutivo redatto dai tecnici incaricati, pervenuto al protocollo comunale in data 05/11/2019 prot. n. 5614, e composto dai seguenti elaborati:

CODICE ELAB.TO	TITOLO	SCALA

1 - Elaborati generali e tecnico-amministrativi		
1.1	Elenco elaborati	-
1.2	Relazione generale	-
1.3	Quadro economico	-
1.4	Elenco prezzi unitari ed analisi dei prezzi	-
1.5	Computo metrico estimativo	-
1.6	Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	-
1.7	Cronoprogramma dei lavori	-
1.8	Capitolato Speciale di Appalto	-
1.9	Schema di contratto	-
1.10	Piano di manutenzione delle opere	-

2 - Inquadramento territoriale e valutazioni ambientali		
2.1	Prospetto sintetico dei vincoli e delle autorizzazioni	-
2.2	Corografia d'insieme con indicazione dell'area oggetto d'intervento	1:25000
2.3	Planimetria a curve di livello con indicazione dell'intervento	1:5000
2.4	Stralcio planimetria catastale con indicazione dell'intervento	1:2000
2.5	Ortofoto a colori con indicazione dell'intervento	1:5000
2.6	Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico – Carta inventario delle frane e delle relative aree a rischio con perimetrazione delle aree a rischio e/o pericolo di frana del Comune di Zambrone con indicazione dell'area oggetto d'intervento e verifica di compatibilità	1:10000
2.7	Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico – Stralcio della carta con la perimetrazione delle aree a rischio idraulico del Comune di Zambrone con indicazione dell'area oggetto d'intervento e verifica di compatibilità	1:25000
2.8	Stralcio della carta del vincolo idrogeologico con indicazione dell'area oggetto d'intervento e verifica di compatibilità	1:10000
2.9	Piano Strutturale Comunale e Regolamento Edilizio Urbanistico – Stralcio della carta di sintesi del R.E.U. di adeguamento alle osservazioni con indicazione dell'area di intervento	1:5000
2.10	Piano Strutturale Comunale e Regolamento Edilizio Urbanistico – Stralcio della carta del sistema dei vincoli, delle fasce di rispetto dei beni culturali e paesaggistici con indicazione dell'area di intervento	1:5000
2.11	Piano Strutturale Comunale e Regolamento Edilizio Urbanistico – Quadro conoscitivo documento preliminare VAS – Stralcio della Carta dei Vincoli con indicazione dell'area di intervento	1:5000
2.12	Studio di inserimento urbanistico	-
2.13	Studio di fattibilità ambientale	-
2.14a	Planimetria con punti di scatto del rilievo fotografico	1:2000
2.14b	Rilievo fotografico dell'area d'intervento	-

3 - Geologia e geotecnica		
3.1	Relazione geologica	-
3.2	Planimetria con ubicazione delle indagini	1:5000
3.3	Quaderno indagini	-
3.4	Relazione sismica	-
3.5	Relazione geologico-tecnica	-
3.6	Carta geologica e geomorfologica	1:5000
3.7	Relazione geotecnica e verifiche di stabilità	-
3.8	Modelli geotecnici schematici	-

4 - Rilievo planoaltimetrico e progetto generale dell'opera		
4.1 - Progetto della infrastruttura viaria		
4.1.1	Relazione tecnica e tabulati dei libretti di campagna	-
4.1.2	Monografie dei vertici di poligonale	-
4.1.3	Planimetria d'insieme dello stato di fatto con piano quotato	1:2000
4.1.4a	Planimetria dello stato di fatto con piano quotato – Tav. 1/5	1:500
4.1.4b	Planimetria dello stato di fatto con piano quotato – Tav. 2/5	1:500
4.1.4c	Planimetria dello stato di fatto con piano quotato – Tav. 3/5	1:500
4.1.4d	Planimetria dello stato di fatto con piano quotato – Tav. 4/5	1:500
4.1.4e	Planimetria dello stato di fatto con piano quotato – Tav. 5/5	1:500
4.1.5	Planimetria d'insieme di progetto	1:2000
4.1.6a	Planimetria di progetto – Tav. 1/5	1:500
4.1.6b	Planimetria di progetto – Tav. 2/5	1:500
4.1.6c	Planimetria di progetto – Tav. 3/5	1:500
4.1.6d	Planimetria di progetto – Tav. 4/5	1:500

4.1.6e	Planimetria di progetto – Tav. 5/5	1:500
4.1.7a	Planimetria di tracciamento – Tav. 1/4	1:500
4.1.7b	Planimetria di tracciamento – Tav. 2/4	1:500
4.1.7c	Planimetria di tracciamento – Tav. 3/4	1:500
4.1.7d	Planimetria di tracciamento – Tav. 4/4	1:500
4.1.8	Profilo longitudinale (Sez. 1÷263)	1:2000/100
4.1.9	Profilo longitudinale (Sez. 263÷358)	1:2000/100
4.1.10a	Sezioni trasversali – Tav. 1/15 (Sez. 1÷25)	1:200
4.1.10b	Sezioni trasversali – Tav. 2/15 (Sez. 26÷46)	1:200
4.1.10c	Sezioni trasversali – Tav. 3/15 (Sez. 47÷71)	1:200
4.1.10d	Sezioni trasversali – Tav. 4/15 (Sez. 72÷96)	1:200
4.1.10e	Sezioni trasversali – Tav. 5/15 (Sez. 97÷121)	1:200
4.1.10f	Sezioni trasversali – Tav. 6/15 (Sez. 122÷146)	1:200
4.1.10g	Sezioni trasversali – Tav. 7/15 (Sez. 147÷171)	1:200
4.1.10h	Sezioni trasversali – Tav. 8/15 (Sez. 172÷196)	1:200
4.1.10i	Sezioni trasversali – Tav. 9/15 (Sez. 197÷221)	1:200
4.1.10l	Sezioni trasversali – Tav. 10/15 (Sez. 222÷246)	1:200
4.1.10m	Sezioni trasversali – Tav. 11/15 (Sez. 247÷263)	1:200
4.4.11	Computo dei movimenti di materie	-
4.1.12	Sezioni tipo e particolari costruttivi	varie
4.2 - Opere idrauliche di presidio del corpo stradale		
4.2.1	Relazione idrologica	-
4.2.2	Relazione idraulica	-
4.2.3	Particolari costruttivi scatolari di attraversamento	varie

5 - Progetto esecutivo delle strutture		
5.1	Relazione di calcolo strutturale	-
5.2a	Fascicolo dei calcoli strutture scatolari di attraversamento	-
5.2b	Fascicolo dei calcoli strutture muri di contenimento	-
5.2c	Fascicolo dei calcoli strutture paratia di pali trivellati	-
5.2d	Fascicolo dei calcoli strutture platea in c.a. su pali trivellati	-
5.3a	Disegni carpenterie ed armature scatolari di attraversamento	varie
5.3b	Disegni carpenterie ed armature muri di contenimento	varie
5.3c	Disegni carpenterie ed armature paratia di pali trivellati	varie
5.3d	Disegni carpenterie ed armature platea in c.a. su pali trivellati	varie
5.4	Relazione sui materiali	-
5.5	Relazione geotecnica e sulle fondazioni	-

6 - Interferenze		
6.1	Planimetria con individuazione delle interferenze ed interventi di risoluzione delle singole interferenze	1:2000
6.2	Relazione giustificativa della risoluzione delle interferenze	-

7 - Gestione delle materie		
7.1	Relazione piano di gestione delle materie	-
7.2	Planimetria rappresentativa dei siti di cava e di deposito	-

8 - Sicurezza		
8.1a	Piano di sicurezza e coordinamento	-
8.1b	Diagramma di gantt	-
8.1c	Analisi e valutazione dei rischi	-
8.1d	Fascicolo con le caratteristiche dell'opera	-
8.2	Planimetria di cantiere	-
8.3	Stima dei costi della sicurezza	-
8.4	Relazione sulla bonifica da ordigni bellici	-

9 - Espropriazioni		
9.1	Piano particellare di esproprio descrittivo	-
9.2	Piano particellare di esproprio grafico	1:2000

riportante una spesa complessiva per l'intervento, pari ad €. 1.500.000,00 di cui €. 982.490,00 previsti per lavori, come da quadro economico sotto riportato:

A) LAVORI

a1	Lavori a misura (soggetti a ribasso d'asta)	euro	962.490,45
a2	Oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	euro	19.999,55
a3	Importo totale		982.490,00

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE

b1	Lavori in economia esclusi dall'appalto (incluso IVA)	euro	29.850,46
b2	IVA 22% di a3	euro	216.147,80
b3	Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori, misura e contabilità e relazione geologica	euro	89.281,12
b4	Indagini geologiche e geognostiche (compreso oneri previdenziali)	euro	6.800,00
b5	Collaudo statico in corso d'opera (compreso oneri previdenziali)	euro	7.294,57
b6	Supporto al RUP (comprensivo di oneri previdenziali)	euro	15.152,50
b7	Rilievi accertamenti e prove sui materiali	euro	4.000,00
b8	RUP 2% di euro 982.490,00 (lavori a base di appalto)	euro	19.649,80
b9	Contributo ANAC	euro	375,00
b10	C.N.P.A.I.A. - Inarcassa 4% di b3	euro	3.571,24
b11	Pubblicità gara	euro	3.500,00
b12	Tariffa istruttoria sismica	euro	600,00
b13	Allacciamenti a pubblici servizi e spostamenti linee	euro	25.000,00
b14	Imprevisti	euro	4.525,63
b15	Espropriazioni	euro	64.020,00
b16	IVA 22% di b3, b4, b5, b6, b7 e b10	euro	27.741,88
Totale somme a disposizione:			517.510,00
TOTALE SPESA PROGETTO (A+B)			1.500.000,00

RICHIAMATI:

- il verbale delle operazioni di verifica del progetto esecutivo, redatto ai sensi dell'art. 26 comma 4 del D.Lgs. 50/2016, sottoscritto dal Responsabile Unico del Procedimento Arch. Fortunato Griffo, dal progettista Ing. Maurizio De Vincenzi (Mandatario), il quale riporta l'esito POSITIVO dell'attività delle operazioni di verifica agli atti dell'ufficio tecnico, come da verbale del 05/11/2019;
- l'atto di validazione del succitato progetto esecutivo di data 05/11/2019, redatto ai sensi dell'art. 26 comma 4 del D.Lgs. 50/2016, a firma del Responsabile Unico del Procedimento Arch. Fortunato Griffo, attestante la validazione della documentazione progettuale presentata, agli atti dell'ufficio tecnico;

RITENUTO pertanto di procedere ad approvare il progetto esecutivo di che trattasi;

ACQUISITI i pareri favorevoli di cui all'articolo 49 del decreto legislativo 18.08.2000, n. 267;

Stante l'urgenza, ad unanimità:

D E L I B E R A

1. di fare proprie le succitate premesse, parte integrante del presente provvedimento;
2. di approvare il progetto esecutivo dei lavori di *"Lavori di sistemazione e messa in sicurezza della strada comunale Zambrone San Giovanni"* redatto dai professionisti incaricati, RTP composta da Ing. Maurizio De Vincenzi (Mandatario), Ing. Gaetano Scarnati, Ing. Marco Maria Granata, Geo. Tonino Caracciolo, Geo. Vincenzo Marra (Mandanti), che comprende gli elaborati tecnici e grafici sopra dettagliati per una spesa complessiva di €. 1.500.000,00 di cui €. 982.490,00 previsti per lavori, come da quadro economico;
- 3) di dare atto:

- che il progetto prevede espropri;
 - che il progetto è conforme alle vigenti disposizioni normative urbanistiche ed edilizie;
 - che il progetto prevede calcoli statici soggetti a deposito;
 - che l'opera è stata inserita nel programma triennale dei lavori pubblici 2019-2021, Elenco annuale 2019, approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 7/2019;
- 4) di dare atto che la spesa complessiva di € 1.500.000,00 è interamente finanziata con il contributo di cui al decreto interdipartimentale del Ministero dell'Interno del 6 Marzo 2019, concernente *“Contributi per l'anno 2019 per interventi riferiti a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio di cui all'articolo 1, commi da 853 a 861 della legge 27 dicembre 2017, n. 205 dalla legge 21 giugno 2017 n. 96”* ed è imputata al Cap. 2855 (Missione 10 – Programma 5 – Codice 2020109) del corrente bilancio;
- 5) di dare atto:
- che la categoria prevalente delle opere è la OG3
 - che il Codice CUP dell'opera è: E69J18000010001
- 6) di dare indirizzo al Responsabile del servizio di procedere all'appalto delle opere utilizzando i servizi della Stazione Unica Appaltante della Provincia di Vibo Valentia o in alternativa attivare apposita procedura di gara mediante il portale MePA gestito da Consip per conto del Ministero dell'Economia e finanze;
- 7) di dare atto che le funzioni di RUP saranno svolte dal Responsabile dell'Area Tecnica Arch. Fortunato Griffo;

Con separata unanime votazione dichiara la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'articolo 1, comma 19, della legge regionale 11.12.2003 n.21 e succ. mod. ed int.

Proposta di Deliberazione della Giunta Municipale o del Consiglio Comunale

UFFICIO PROPONENTE

SERVIZIO INTERESSATO

Ufficio Tecnico

Oggetto della proposta di deliberazione: Lavori di sistemazione e messa in sicurezza della strada comunale Priscopio San Giovanni. Approvazione progetto esecutivo.

Il sottoscritto responsabile del servizio finanziario, a norma dell'articolo 151, comma 4, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267

A T T E S T A

La copertura della complessiva spesa di € _____ sull'intervento _____ ex cap. _____ in conto competenza / residui .

Il Responsabile del Servizio Finanziario

Ai sensi dell'articolo 49 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, che testualmente recita:

1. Su ogni proposta di deliberazione sottoposta alla giunta ed al consiglio che non sia mero atto di indirizzo deve essere richiesto il parere in ordine alla sola regolarità tecnica del responsabile del servizio interessato e, qualora comporti impegno di spesa o diminuzione di entrata, del responsabile di ragioneria in ordine alla regolarità contabile . I pareri sono inseriti nella deliberazione.
2. Nel caso in cui l'ente non abbia i responsabili dei servizi, il parere è espresso dal Segretario dell'ente, in relazione alle sue competenze.
3. I soggetti di cui al comma 1 rispondono in via amministrativa e contabile dei pareri espressi.

Sulla proposta deliberazione i sottoscritti esprimono il parere di cui al seguente prospetto:

Il Responsabile del Servizio Interessato. Per quanto concerne la regolarità tecnica esprime parere:

favorevole .

Zambrone lì 05.11.2019

Il Responsabile del Servizio Tecnico

Dott. Fabrizio Lo Moro

Il Responsabile del Servizio Interessato. Per quanto concerne la regolarità tecnica esprime parere:

favorevole .

Zambrone lì 05.11.2019

Il Responsabile del Servizio Finanziario

Rag. Giuseppe Lo Iacono

Dal che il presente verbale, che viene firmato nell'originale, letto e approvato dai sottoscritti.

IL SINDACO

F.to Avv. Corrado Antonio L'Andolina

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to. Dott.Fabrizio Lo Moro

REFERTO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario comunale, visti gli atti d'ufficio,

ATTESTA

che la presente deliberazione

[x]è stata affissa all'Albo Pretorio comunale il giorno 07.11.2019 e che rimarrà esposta per quindici giorni consecutivi (art.124 comma1 D.Lgs. n. 267/2000);

Dalla Residenza comunale, li 07.11.2019

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to. Dott.Fabrizio Lo Moro

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Il sottoscritto inoltre, visti gli atti d'ufficio,

ATTESTA

che la presente deliberazione:

[X] è divenuta esecutiva il giorno 07.11.2019 poiché dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134 comma 4 D.Lgs n. 267/2000).

[] decorsi dieci giorni dalla pubblicazione (art.134,comma 4, D.Lgs. n. 267/2000);

Dalla residenza comunale, li 07.11.2019

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to. Dott. Fabrizio Lo Moro

E' copia conforme all'originale, in carta libera, per uso amministrativo.

Dalla residenza Comunale, li 07.11.2019

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to Dott. Fabrizio Lo Moro