



COMUNE DI PENNA SANT'ANDREA

PROVINCIA DI TERAMO

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE N. 35 DEL 18/04/2019

OGGETTO: APPROVAIONE PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO " ADEGUAMENTO PROGETTO DI CONSOLIDAMENTO PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO A SEGUITO DEGLI EVENTI METEOROLOGICI DEL GENNAIO 2017 VERSANTE SOTTOSTANTE VIA CONA DI PENNA "SANT'ANDREA CAPOLUOGO

L'anno duemiladiciannove addì diciotto del mese di Aprile alle ore 13.50, in Penna Sant'Andrea nella sala delle adunanze del Comune, convocata dal Sindaco, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei seguenti signori:

CARICA	COGNOME E NOME	PRESENTE
SINDACO	SERRANI SEVERINO	SI
VICE SINDACO	DI FRANCESCO ELEONORA	SI
ASSESSORE	GIOVANNUCCI TERESA	SI

Presenti n° 3 Assenti n° 0

Partecipa il Segretario Comunale Dott.ssa GREGORI PAOLA, che provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, SERRANI SEVERINO, nella sua qualità di Sindaco, assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra riportato.

LA GIUNTA

Premesso che:

- La regione Abruzzo Protezione Civile Struttura di Missione per il superamento Emergenziale di Protezione Civile Regionali con nota n. 823 del 14/03/2019, acquisita al protocollo in pari data al Prot. n. 1149, comunicava che il Presidente del Consiglio dei Ministri con Decreto del 27/02/2019, in attuazione del Piano nazionale per la mitigazione del rischio idrogeologico ed il ripristino della tutela della risorsa ambientale di cui al Decreto PCM del 20 febbraio 2019, ha stanziato, ai sensi dell'art. 1, comma 1028, della L. 30 dicembre 2018, 145, risorse finanziarie in favore delle regioni interessate dai stati di emergenza;
- alla Regione Abruzzo, nel caso in specie, sono state assegnate risorse per complessivi euro 202.891.933,61 suddivisa in tre annualità (2019-2021) con specifico riferimento allo stato di emergenza tuttora vigente relativo agli eventi metereologici del gennaio 2017 di cui all'OCDPC n. 441 del 21/03/2017;
- la tempistica attuativa dei suddetti interventi deve avvenire il 30 settembre 2019 di ciascuna annualità come disposto al comma 3, art. 2 del DPCM 27/02/2019, pena la revoca delle risorse assegnate;
- che il COR al fine di garantire l'operatività del piano ha selezionato, nell'ambito della piattaforma informatica attivata ai sensi della OCDPC n.441/2017, le varie problematiche segnalate dagli Enti interessati richiedendo a questo Ente di fornire, entro le ore 9.00 del 18/03/2019, attraverso la piattaforma informatica di alcuni dati in merito all'opera da eseguire e precisamente;
- questo Ente ha provveduto a comunicare entro il termine stabilito i dati richiesti con la suddetta nota;

Visto che:

- con successiva nota Prot. n.998 del 02/04/2019, acquisita al protocollo del Comune in pari data al Prot. n. 1422, la Regione Abruzzo COR ha comunicato l'avvenuta approvazione del Piano degli Investimenti – 1 annualità 2019 – tra cui è ricompreso il Comune di Penna Sant'Andrea per un importo di Euro 1.075.412,93;
- con la stessa nota n 998/2019 ha richiesto di comunicare i dati relativi all'intervento di che trattasi e precisamente: Nominativo del RUP con data e atto di nomina, Codice Unico di Progetto (CUP, cronoprogramma di attuazione degli interventi, data programmata per la sottoscrizione del contratto d'appalto (termine ultimo 30/09/2019), data programmata per l'avvio e la conclusione degli interventi;

Preso atto che:

- con deliberazione della giunta comunale n. 09 del veniva approvato il progetto preliminare redatto dal tecnico incaricato Ing. Leonello De Antoniis, concernente l'esecuzione dei lavori di CONSOLIDAMENTO PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO VERSANTE SOTTOSTANTE VIA CONA DI PENNA SANT'ANDREA per un importo complessivo di € 1.075.474,71;
- con deliberazione della giunta comunale n. 12 del 05/12/2016 veniva approvato il progetto definitivo ed esecutivo, redatto dal tecnico incaricato Ing. Leonello De Antoniis, concernente l'esecuzione dei lavori di CONSOLIDAMENTO PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO VERSANTE SOTTOSTANTE VIA CONA DI PENNA SANT'ANDREA per un importo complessivo di € 1.075.474,71;
- con la stessa deliberazione della giunta n. 12/2016 veniva dichiarata la pubblica utilità dell'opera, stabilendo che il decreto di esproprio doveva essere eseguito entro il termine di anni cinque anni dalla data di efficacia della predetta deliberazione, fatta salva la possibilità di proroga di due anni, da dichiarare prima della scadenza del predetto termine, prevista dall'art. 13, comma 5, nei casi di forza maggiore e/o altre giustificate ragioni;
- il tecnico progettista in data 15/03/2017 presentava una relazione tecnica asseverata con la quale segnalava, che a seguito degli ultimi eventi calamitosi neve connesso ad attività sismiche di gennaio 2017, un aggravamento dell'attività franosa già in atto con

una primalità di accelerazione della frana di scivolamento

- questo Comune intende aderire al Piano degli Investimenti – 1 annualità 2019 in parola;

Considerato quanto sopra e i tempi brevi per aderire al finanziamento questo ufficio, dopo diversi incontri con il tecnico Ing. Leonello De Antoniis, già incaricato con propria determinazione n. 248 (reg. gen. N. 487) del 14/12/2015, ha provveduto a richiedere allo stesso, per le vie brevi, di eseguire l'adeguamento del progetto relativo ai lavori di consolidamento per la riduzione del rischio idrogeologico del versante sottostante via Cona di Penna Sant'Andrea Capoluogo a seguito degli eccezionali eventi meteorologici di carattere nevoso verificatesi nel mese di gennaio 2017;

Visto che il tecnico Ing. Leonello De Antoniis ha presentato in data 12/04/2019 il progetto definitivo ed esecutivo di ADEGUAMENTO PROGETTO DI CONSOLIDAMENTO PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO A SEGUITO DEGLI EVENTI METEOROLOGICI DEL GENNAIO 2017 VERSANTE SOTTOSTANTE VIA CONA DI PENNA SANT'ANDREA CAPOLUOGO nell'ambito del seguente quadro economico:

A)	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI A BASE D'ASTA			
A.1	LAVORI A MIRURA DESUNTO DA COMPUTO METRICO di cui		€ 737.976,55	
A.2	incidenza manodopera(ALL.12)		€ 171.951,78	
A.3	di cui oneri sicurezza comprese nei prezzi		€ 19.642,51	
A.4	Oneri della sicurezza da PSC (ALL.7.4)		€ 13.332,31	
A.5	TOTALE IMPORTO LAVORI (A1+A.4)			€ 751.308,86
TOTALE IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA € 737.976,55				-
B)	SOMME IN AMMINISTRAZIONE			
B.1	Cartellonistica e pubblicità		€ 1.200,00	
B.2	Allacci		€ 3.000,00	
B.3	Rilievi accertamenti e indagini		€ 1.977,88	
B.4	Imprevisti (2% sui lavori)		€ 15.026,18	
B.5	Incentivi ex art 113, comma 3 del D.Lgs 50/2016 (1.60% di A.4)		€ 12.020,94	
B.6	Fondo innovazione ex art 113, comma 4 del D.Lgs 50/2016 (0.40% di A.4)		€ 3.005,24	
B.7	Indennità di esproprio		€ 1.618,94	
B.8	Progettazione preliminare definitiva, esecutiva e coord. Sicurezza		€ 37.259,19	
B.9	Direzione lavori		€ 39.500,00	
B.10	Collaudo statico		€ 10.000,00	
B.11	Relazione geologica		€ 5.000,00	
			Sommano	€ 129.608,36
B.12	I.V.A. sui lavori	22,00%	di A5	€ 165.287,95
B.13	I.V.A su somme in amministrazione	22,00%	di B1+B2+B3+B4	€ 4.664,89
B.14	Cassa ingegneri/architetti	4,00%	di B.6+B.7+B.8	€ 3.470,37
B.15	Cassa geologi	2,00%	di B.9	€ 100,00

B.16	I.V.A. su spese tecniche+ CASSA	22,00%	di B.6+B.7+B.8+B.9+C.3+C.4	€ 20.972,50
TOTALE SOMME IN AMMINISTRAZIONE				€ 324.104,07
TOTALE PROGETTO				€ 1.075.412,93

Preso atto che:

- il progetto di cui sopra, predisposto ai sensi dell'art. 23 commi 4, 7 e 8 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., si compone dei seguenti elaborati:

All. 1 -		Relazione illustrativa generale
All. 2.1		Relazione tecnica intervento sulle tipologie di opere
All. 2.2		Relazione geologica - idrologica
All. 2.3		Relazione geotecnica e modello geogeotecnico
All. 3		Studio di impatto ambientale
All. 4	Tav. 1	Inquadramento territoriale
" "	Tav. 2	Individuazione planimetrica corpo frana ed edifici danneggiati
" "	Tav. 3.1	Stato di atto: rilievo piano altimetrico -topografico
" "	Tav. 3.2	Rilievo topografico con base catastale; rilievo indagini geognostiche
" "	Tav. 4	Rilievo delle aree per piano particellare preliminare
" "	Tav. 5	Planimetria intervento e sezioni con individuazione opere
" "	Tav. 6	Profilo longitudinale opera 1-2
" "	Tav. 7	Esecutivi opera 1-2
" "	Tav. 8	Esecutivi consolidamento scarpata; drenaggi
All.5.1		Relazione di calcolo Opera 1
All. 5.2		Relazione geotecnica Opera 1
All. 5.3		Relazione di calcolo Opera 2
All. 5.4		Relazione geotecnica Opera 2
All.5.5		Relazione sui materiali e dosaggi
All.6.1		Manuale di manutenzione
All.6.2		Programma di manutenzione e sottoprogramma delle prestazioni
All.6.3		Programma di manutenzione e sottoprogramma dei controlli
All.6.4		Programma di manutenzione e sottoprogramma degli interventi
All.7.1		Piano di sicurezza e coordinamento (Aggiornamento)
All.7.2	ALL. A del PSC	Cronoprogramma dei lavori DIAGRAMMA GANT
All.7.3	ALL. B del PSC	Analisi e valutazione dei rischi
All.7.4	ALL. C del PSC	Oneri della sicurezza
All.7.5	ALL. D del PSC	Layout di cantiere
All.7.6		Fascicolo delle caratteristiche dell'opera
All. 8		Piano particellare di esproprio
All. 9		Elenco prezzi unitari

All. 10		Computo metrico
All. 11		Quadro tecnico economico
All. 12		Incidenza manodopera sui lavori
All. 13		Capitolato speciale di appalto – parte I
All. 14		Capitolato speciale di appalto – parte II
All. 15		Schema di contratto

- per la realizzazione dell'opera, non si rende necessaria alcuna variante degli strumenti urbanistici vigenti;

Atteso che per l'esecuzione delle opere si rende necessario acquisire alcuni terreni di proprietà privata mediante procedura espropriativa ai sensi del D.P.R. 327 dell'08/06/2001 come risulta dal piano particellare di esproprio;

Dato Atto che i proprietari iscritti nel suddetto piano particellare di esproprio hanno sottoscritto l'atto di assenso per la realizzazione dei lavori di " CONSOLIDAMENTO PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO VERSANTE SOTTOSTANTE VIA CONA DI PENNA SANT'ANDREA";

Ritenuto di dichiarare la pubblica utilità dell'opera ai sensi dell'art. 12, comma 1, lett. a) del DPR 327/2001, stabilendo che il decreto di esproprio venga eseguito entro il termine di anni cinque anni dalla data di efficacia del presente atto, fatta salva la possibilità di proroga di due anni, da dichiarare prima della scadenza del predetto termine, prevista dall'art. 13, comma 5 del D.P.R. 327/01, nei casi di forza maggiore e/o per l'insorgere di altre giustificate ragioni;

Dato atto, altresì, :

- che alla spesa così come sopra determinata si farà fronte mediante un finanziamento concesso con il Piano degli investimenti approvato - 1 annualità 2019 approvato dal Dipartimento della Protezione Civile nazionale – giusta comunicazione Regionale n. 996 del 02/04/2019 acquisita al protocollo del comune in pari data al Prot. n. 1422;
- che necessità di procedere alla variazione del Piano triennale 2019/2021 mediante l'inserimento dell'intervento dei "consolidamento per la riduzione del rischio idrogeologico versante sottostante via Cona di Penna Sant'Andrea ";
- che a seguito della verifica del progetto lo stesso è redatto secondo la vigente normativa e nulla osta all'approvazione dello stesso ai sensi e per gli effetti dell'articolo 23 commi 1, 7 e 8 del D. Lgs.50/2016 e s.m.i.;
- ai sensi dell'art. 192 del D. Lgs 267/2000 e dell'art. 32 comma 2 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., le modalità di scelta del contraente per l'esecuzione dell'opera saranno stabilite dal Responsabile dell'Area Tecnica al quale si demanda la scelta delle modalità di gara secondo la nuova citata disciplina in materia di appalti pubblici che verranno stabilite con apposita determinazione a contrarre;

Visto il D. Lgs. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni;

Visto il D.P.R. n. 207/2010 per quanto ancora in vigore ai sensi dell'articolo 216 del D. Lgs. 50/2016;

Visto il D.M.LL.PP. n° 145 del 19/04/2000 – Regolamento recante il Capitolato Generale di Appalto dei Lavori Pubblici per quanto ancora vigente a seguito dell'attuazione del d. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

Visti i pareri espressi ai sensi dell'art. 49 del decreto legislativo n. 267/2000;

Con voti favorevoli unanimi, espressi a norma di legge;

D E L I B E R A

- 1) di far rilevare che quanto in premessa costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) di approvare il Progetto definitivo ed esecutivo di ADEGUAMENTO PROGETTO DI CONSOLIDAMENTO PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO A SEGUITO DEGLI EVENTI METEOROLOGICI DEL GENNAIO 2017 VERSANTE SOTTOSTANTE VIA CONA DI PENNA SANT'ANDREA CAPOLUOGO, redatto dal tecnico incaricato Ing. Leonello De Antoniis, per un importo di € 1.075.412,93 di cui Euro 751.308,96 per lavori comprensivo degli oneri per la sicurezza pari ad euro 13.332,31 non soggetti a ribasso ed Euro 324.104,93 per somme a disposizione dell'Amministrazione, composto dagli elaborati richiamati nella parte espositiva – **Codice CUP C52I19000000001**;
- 1) che alla spesa così come sopra determinata si farà fronte mediante un finanziamento concesso, tramite Regione, con il Piano degli investimenti approvato - 1 annualità 2019 approvato dal Dipartimento della Protezione Civile nazionale – giusta comunicazione Regionale n. 996 del 02/04/2019 acquisita al protocollo del comune in pari data al Prot. n. 1422.

- 2) di dare atto che l'approvazione del presente progetto non comporta la necessità di apportare variazioni al vigente strumento urbanistico.
- 3) Di dare atto, altresì, che:
 - per l'esecuzione delle opere si rende necessario acquisire alcuni terreni di proprietà privata mediante procedura espropriativa ai sensi del D.P.R. 327 dell'08/06/2001 come risulta dal piano particellare di esproprio;
 - che i proprietari iscritti nel suddetto piano particellare di esproprio hanno sottoscritto l'atto di assenso per la realizzazione dei lavori relativi al consolidamento del tratto in frana della strada comunale denominata Mortola;
- 4) di dichiarare la pubblica utilità dell'opera ai sensi dell'art. 12, comma 1, lett. a) del DPR 327/2001, stabilendo che il decreto di esproprio venga eseguito entro il termine di anni cinque anni dalla data di efficacia del presente atto, fatta salva la possibilità di proroga di due anni, da dichiarare prima della scadenza del predetto termine, prevista dall'art. 13, comma 5, nei casi di forza maggiore e/o altre giustificate ragioni.
- 5) di dare atto che con decreto del Sindaco in data 15/03/2019 è stato nominato il dipendente Geom. Antonio Biondi con la qualifica Responsabile dell'Area Tecnica Responsabile unico del procedimento

Con separata e successiva votazione unanime e favorevole, espressa in forma palese, stante l'urgenza, il presente atto viene dichiarato immediatamente eseguibile ai sensi dell'articolo 134, comma 4 del decreto legislativo n. 267/2000.

Letto e sottoscritto

Il Sindaco
SERRANI SEVERINO

Il Segretario Comunale
Dott.ssa GREGORI PAOLA

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Ai sensi dell'art. 49 c1 del T.U.E.L. il Responsabile **BIONDI ANTONIO** in data **18/04/2019** ha espresso parere **FAVOREVOLE** .

Firma **BIONDI ANTONIO**

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Ai sensi dell'art. 49 c. 1 del T.U.E.L. il Responsabile **Dott. CANTARELLI FABRIZIO** in data **18/04/2019** ha espresso parere **FAVOREVOLE**.

Firma **CANTARELLI FABRIZIO**

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE E TRASMISSIONE AI CAPIGRUPPO

Copia della presente deliberazione viene pubblicata in data odierna all'Albo Pretorio Online del Comune per gg. 15 consecutivi ai sensi dell'art. 124, comma 1 del D.L.gs. n. 267/2000.

La stessa viene trasmessa, in elenco, ai capigruppo consiliari ai sensi dell'art. 125 del d.Lgs. n. 267/2000.

Penna Sant'Andrea, li _____

IL SEGRETARIO COMUNALE
Dott.ssa GREGORI PAOLA

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

La presente deliberazione diviene esecutiva dopo il decimo giorno dalla pubblicazione, ai sensi dell'art. 134, comma 3, del D.Lgs. n. 267/2000.

Penna Sant'Andrea, li _____

IL SEGRETARIO COMUNALE
Dott.ssa GREGORI PAOLA