



COMUNE DI GAMBATESA
Provincia di Campobasso

COPIA

DELIBERAZIONE DI
GIUNTA COMUNALE

Numero **42** del **27-04-2020**

Oggetto: PIANO OPERATIVO AMBIENTE FSC 2014-2020 (POA) -
INTERVENTO DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO E
MONITORAGGIO DEI VERSANTI N-W E N - CUP: G47B15000320002
- APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO ALLA NUOVA
NORMATIVA.

L'anno **duemilaventi** il giorno **ventisette** del mese di **aprile** alle ore **13:20** e con la continuazione nella sala delle adunanze della Sede Comunale, si è riunita la Giunta Comunale convocata nelle forme di legge.

Presiede l'adunanza il Sig. Avv. Genovese Carmelina nella sua qualità di SINDACO e sono rispettivamente presenti e assenti i seguenti signori:

Genovese Carmelina	SINDACO	P
Abiuso Marco	VICE SINDACO	P
Abiuso Pasquale	ASSESSORE	P

ne risultano presenti n° **3** e assenti n° **0**.

Partecipa il SEGRETARIO COMUNALE Crocco Giuseppina, con funzioni consultive e referenti ai sensi dell'articolo 97 del D.Lgs. 18/08/2000 n°267, il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti il Presidente dichiara aperta la seduta ed invita i presenti alla trattazione dell'argomento indicato in oggetto

Si premette che la presente deliberazione viene adottata in modalità telematica in esecuzione dell'art.73 del D.L.18/2020 e del Decreto Sindacale n.4/2020, mediante videochiamata WhatsApp, con inizio alle ore 13,20;

LA GIUNTA COMUNALE

PREMESSO che:

- Nella programmazione Nazionale e Regionale 2014- 2020 sono presenti specifici obiettivi tematici che prevedono azioni rivolte alla mitigazione del rischio idrogeologico;
- Con deliberazione di Giunta Comunale n. 46 del 14/05/2015 veniva approvato il progetto preliminare relativo *all'intervento di Mitigazione del Rischio Idrogeologico e Monitoraggio dei Versanti Nord-Occidentale e Nord del Centro Abitato* per un importo di progetto di € 2.330.000,00
- Con nota n. 5975 del 20.10.2015 la Regione Molise – Assessorato ai LL.PP. ed Infrastrutture – comunicava che al fine di consentire le attività di inserimento e/o aggiornamento degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico nel sistema nazionale ReNDIS bisognava inviare il progetto esecutivo degli interventi che si ritengono necessari e indifferibili riguardanti il territorio comunale di competenza;
- Al fine di avanzare richiesta di finanziamento agli enti competenti occorre predisporre la progettazione definitiva/esecutiva dell'intervento in parola, così come evidenziato per le vie brevi dai funzionari della Regione Molise, entro il 31 ottobre 2015;
- Con Determina n. 228 del 26.10.2015 veniva affidato l'incarico della progettazione definitiva/esecutiva, relativa all'Intervento di Mitigazione del Rischio Idrogeologico e Monitoraggio dei Versanti Nord-Occidentale e Nord del centro abitato – I lotto, all'ing. Francesco FERRAUTO con studio a Campobasso alla Piazza V. Cuoco n. 29, iscritto all'albo dell'ordine professionale degli ingegneri di Campobasso con n. 760;
- Con Delibera di Giunta Comunale n. 95 del 29.10.2015 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori in oggetto;
- Con nota dell'ADB del Distretto idrografico dell'Appennino Meridionale prot. 1600 del 09.03.2017 sono state richieste integrazioni al progetto, riscontrata dal progettista con nota a mezzo PEC del 13.03.2017;
- Con deliberazione di G. M. n. 40 del 11/05/2017 si è sostituito il RUP dell'intervento con l'ing. Marco D'ELIA nominato con Decreto del sindaco n. 2/2017 quale responsabile dell'Area Tecnico-Manutentiva;
- Con DPCM del 2 dicembre 2019 “Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019. (20A00278)” pubblicato in GU n.14 del 18-1-2020 è stato adottato il Piano operativo sul dissesto idrogeologico per il 2019 che vede l'intervento in esame inserito in allegato B);
- Con deliberazione di G.M. n. 2 del 13/01/2020 si sostituiva il Rup ing. Marco D'Elia per decadenza del contratto ex art. 110, del D. Lgs. n. 206/2000, con l'arch. Maria Maggio nominato con Decreto del sindaco n. 1 del 07.01.2020 quale responsabile dell'Area Tecnico-Manutentiva;

- Con nota n. 43868/2020 del 16.03.2020 del Commissario Straordinario Delegato per la Realizzazione degli Interventi di Mitigazione del Rischio Idrogeologico per la Regione Molise, acquisita al prot. comunale al n. 2157 del 17.03.2020 si chiedeva, al fine della predisposizione del decreto di concessione del contributo, l'aggiornamento del progetto esecutivo alla nuova normativa;
- Con determina del Responsabile del Servizio Tecnico n. 85 del 07.04.2020 è stato affidato l'incarico per l'Aggiornamento della Progettazione Esecutiva alla Nuova Normativa all'ing. Francesco FERRAUTO da Campobasso;

DATO ATTO che l'ing. Francesco FERRAUTO, ha trasmesso con nota del 14 aprile 2020, acquisita al prot. n. 3004 del 15.04.2020, il Progetto Esecutivo Aggiornato alla Nuova Normativa relativo all' *"Intervento di mitigazione del rischio idrogeologico e monitoraggio dei versanti nord-occidentale e nord del centro abitato I° lotto"*, composto dai seguenti elaborati progettuali:

a) RELAZIONI

- A.1- Relazione generale e quadro economico
- A.2 - Relazione idrologica
- A.3 - Relazione idraulica
- A.4 - Relazione geotecnica, calcoli opere di sostegno e verifiche di stabilità
- A.5 - Relazione geologica
- A.6 - Elaborato integrativo, esplicativo sulla coerenza al DPCM 28/05/2015

b) PLANIMETRIA GENERALE E ELABORATI GRAFICI

- B.1 – Corografia di inquadramento su cartografia CTR
- B.2 – Planimetria di rilievo
- B.3 – Planimetria interventi in progetto su basi CTR e catastale
- B.4 – Planimetria di dettaglio interventi in progetto su base CTR
- B.5 – Profili altimetrici strada
- B.6 – Planimetria e sezioni di calcolo movimenti di materia
- B.7 – Profili altimetrici trincee drenanti
- B.8 – Sezioni tipo: trincee drenanti, paratia, terre armate
- B.9 – Computi elementari dei movimenti di materia
- B.10 – Carpenterie ed armature paratia
- B.11 – Planimetria di tracciamento
- B.12 – Planimetria Cantierabilità
- B.13 – Piano di monitoraggio

c) ELABORATI ESTIMATIVI

- c.1 - Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti
- c.2 - Plenco dei prezzi unitari
- c.3 - Analisi dei prezzi unitari
- c.4 - Computo metrico estimativo
- c.5 - Quadro di incidenza della manodopera e stima dei costi sicurezza
- c.6 - Piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'articolo 100 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81
- c.7 - Cronoprogramma;
- c.8 - Schema di contratto
- c.9 - Capitolato speciale di appalto
- c.10 - Piano particellare di esproprio
- c.11 - Quadro Economico

VISTO il quadro economico allegato al progetto esecutivo, che di seguito si riporta:

QUADRO ECONOMICO				
a	IMPORTO A BASE DI GARA			€ 463 392,09
	a.1.1	Lavori a misura	€ 456 158,28	
a.1	Totale importi o lavori soggetti a ribasso			€ 456 158,28
	a.2.2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 7 233,81	
a.2	Opere accessorie e sicurezza			€ 7 233,81
b	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			€ 286 607,91
	b.3.1	Rilievi topografici	€ 2 800,00	
	b.3.2	Sondaggi, prove in situ, prove di laboratorio	€ 4 800,00	
b.3	rilievi, accertamenti e indagini			€ 7 600,00
	b.4.1	Allacciamenti ai pubblici servizi e spostamento reti interferenti	€ 4 078,84	
b.4	Allacciamenti			€ 4 078,84
	b.5.1	Indennità di occupazione, acquisizione aree, espropri	€ 15 521,26	
b.5	Espropri			€ 15 521,26
	b.6.1	Studio geologico	€ 5 459,18	
	b.6.2	a) Progetto di fattibilità tecnica ed economica	€ 3 778,26	
		b) Progetto definitivo	€ 17 866,50	
		c) Progetto esecutivo	€ 12 595,67	
	b.6.3	a) Direzione e contabilità lavori	€ 34 780,62	
	b.6.4	a) Coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ 4 063,68	
		b) Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 10 203,10	
b.6	Spese tecniche, amministrative, di supporto e verifica			€ 88 747,01
	b.7.2	Collaudo statico	€ 5 197,99	
b.7	Spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi			€ 5 197,99
	b.8.1	Spese di commissione	€ 5 984,36	
	b.8.4	Contributo ANAC	€ 225,00	
	b.8.5	Fondo risorse finanziarie (art. 113, c. 2 D.Lgs 50/2016 ≤ 2% di a)	€ 8 341,06	
	b.8.6	Struttura di Supporto al Commissario (3% dell'intervento) - Delibera Cipe n. 64/2019	€ 22 500,00	
b.8	Spese generali			€ 37 050,42
	b.9.1	EPAP (geologi)	2%	€ 205,18
	b.9.2	CNPAIA - CIPAG (ingegneri, architetti e geometri)	4%	€ 3 651,43
b.9	Cassa di previdenza e assistenza			€ 3 856,62
	b.10.1	IVA su lavori e somme a disposizione soggette (a.1 - a.2)	22%	€ 101 946,26
	b.10.2	IVA su rilievi (b.3)	22%	€ 1 672,00
	b.10.3	IVA su competenze tecniche (b.6 - b.7)	22%	€ 20 667,90
	b.10.4	IVA su cassa di previdenza (b.9)	22%	€ 848,46
b.10	IVA			€ 125 134,62
	TOTALE IMPORTO DELL'INTERVENTO			€ 750.000,00

CONSIDERATO che:

- per la realizzazione dell'opera occorre adottare un procedimento espropriativo nei confronti dei proprietari delle aree interessate dai lavori ai sensi e per gli effetti del Testo Unico in Materia di espropriazione di pubblica utilità di cui al d.P.R. 8 giugno 2001, n. 327 come modificato ed integrato dal D.Lgs. 27 dicembre 2002, n. 302;
- l'opera da realizzare risulta conforme agli strumenti urbanistici e, pertanto, già sussiste ed è efficace il vincolo urbanistico preordinato all'esproprio;

VISTO:

- il Piano Parcellare d'esproprio, indicante la descrizione dei terreni e degli edifici in cui è prevista l'espropriazione, con l'indicazione dell'estensione e dei confini nonché dei dati identificativi catastali (con il nome ed il cognome dei proprietari ivi iscritti) nonché gli altri elementi previsti dall'art. 31 del d.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207, ancora in vigore;
- che alle ditte interessate dall'esproprio sarà inviato l'avviso di avvio del procedimento e deposito degli atti di dichiarazione di pubblica utilità ai sensi dell'art. 16, comma 4, del Testo Unico in Materia di espropriazione di pubblica utilità di cui al d.P.R. 8 giugno 2001, n. 327 come modificato ed integrato dal D.Lgs. 27 dicembre 2002, n. 302, in data 28/07/2017 prot. 26/07/2017 a mezzo di Raccomandata A.R. ;

ATTESO che:

- è intenzione dell'Amministrazione Comunale attuare l'opera pubblica di che trattasi ritenendola utile e necessaria ai fini della definitiva eliminazione dei pericoli per la pubblica incolumità e che pertanto la stessa può dichiararsi di pubblica utilità;
- la soluzione progettuale proposta individua compiutamente i lavori da realizzare, nel rispetto delle esigenze, dei criteri, dei vincoli, degli indirizzi e delle indicazioni stabiliti nel progetto preliminare e contiene tutti gli elementi necessari ai fini del rilascio delle prescritte autorizzazioni ed approvazioni;

ACCERTATO che il progetto è stato oggetto di verifica e validazione con esito positivo da parte del R.U.P. arch. Maria Maggio, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs 50/2016 e degli artt. 44, 47 e 55 del DPR 207/2010;

RITENUTO di poter procedere alla approvazione del Progetto Esecutivo Aggiornato alla Nuova Normativa di cui trattasi;

VISTO il D.P.R. 207/2010 e s.m.i.;

VISTO il D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

VISTO il parere di regolarità tecnica espresso ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.;

VISTO il parere favorevole di regolarità contabile del Responsabile del Servizio;

VISTO l'art. 48 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.;

Con voti unanimi, favorevoli:

DATO ATTO che, dovendosi ricorrere ad espropriazioni saranno adempiute le formalità previste dall'art. 16 del D.P.R. n. 327/2001;

Con voti unanimi favorevoli, espressi a viva voce e per alzata di mano dai presenti in videochiamata:

DELIBERA

Le premesse costituiscono parte integrante del presente atto e pertanto si intendono esplicitamente richiamate

1. **DI PRENDERE ATTO** del rapporto di verifica finale del Progetto Esecutivo Aggiornato alla Nuova Normativa per l'Intervento di mitigazione del rischio idrogeologico e monitoraggio dei versanti nord-occidentale e nord del centro abitato I° lotto”;
2. **DI APPROVARE**, il Progetto Esecutivo Aggiornato alla Nuova Normativa relativo all'Intervento di mitigazione del rischio idrogeologico e monitoraggio dei versanti nord-occidentale e nord del centro abitato I° lotto” dell'importo di €. 750.000,00 redatto dall'ing. Francesco FERRAUTO di Campobasso composto dagli elaborati indicati in premessa;
3. **DI APPROVARE** il relativo quadro economico che di seguito riporta:

QUADRO ECONOMICO			
a	IMPORTO A BASE DI GARA		€ 463 392,09
	a.1.1	Lavori a misura	€ 456 158,28
a.1	Totale importi o lavori soggetti a ribasso		€ 456 158,28
	a.2.2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 7 233,81
a.2	Opere accessorie e sicurezza		€ 7 233,81
b	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		€ 286 607,91
	b.3.1	Rilievi topografici	€ 2 800,00
	b.3.2	Sondaggi, prove in situ, prove di laboratorio	€ 4 800,00
b.3	rilievi, accertamenti e indagini		€ 7 600,00
	b.4.1	Allacciamenti ai pubblici servizi e spostamento reti interferenti	€ 4 078,84
b.4	Allacciamenti		€ 4 078,84
	b.5.1	Indennità di occupazione, acquisizione aree, espropri	€ 15 521,26
b.5	Espropri		€ 15 521,26
	b.6.1	Studio geologico	€ 5 459,18
	b.6.2	a) Progetto di fattibilità tecnica ed economica	€ 3 778,26
		b) Progetto definitivo	€ 17 866,50
		c) Progetto esecutivo	€ 12 595,67
	b.6.3	a) Direzione e contabilità lavori	€ 34 780,62
	b.6.4	a) Coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ 4 063,68
		b) Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 10 203,10
b.6	Spese tecniche, amministrative, di supporto e verifica		€ 88 747,01
	b.7.2	Collaudo statico	€ 5 197,99
b.7	Spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi		€ 5 197,99
	b.8.1	Spese di commissione	€ 5 984,36
	b.8.4	Contributo ANAC	€ 225,00
	b.8.5	Fondo risorse finanziarie (art. 113, c. 2 D.Lgs 50/2016 ≤ 2% di a)	€ 8 341,06
	b.8.6	Struttura di Supporto al Commissario (3% dell'intervento) - Delibera Cipe n. 64/2019	€ 22 500,00
b.8	Spese generali		€ 37 050,42

	b.9.1	EPAP (geologi)	2%	€ 205,18	
	b.9.2	CNPAIA - CIPAG (ingegneri, architetti e geometri)	4%	€ 3 651,43	
b.9	Cassa di previdenza e assistenza				€ 3 856,62
	b.10.1	IVA su lavori e somme a disposizione soggette (a.1 - a.2)	22%	€ 101 946,26	
	b.10.2	IVA su rilievi (b.3)	22%	€ 1 672,00	
	b.10.3	IVA su competenze tecniche (b.6 - b.7)	22%	€ 20 667,90	
	b.10.4	IVA su cassa di previdenza (b.9)	22%	€ 848,46	
b.10	IVA				€ 125 134,62
	TOTALE IMPORTO DELL'INTERVENTO				€ 750.000,00

4. DI DARE ATTO che l'approvazione del presente progetto equivale a dichiarazione di pubblica utilità, indifferibilità e urgenza, ai sensi del D.P.R. n.327/2001 e s.m.i.;

5. DI DARE ATTO che con l'approvazione del progetto esecutivo viene perfezionato il vincolo urbanistico preordinato all'esproprio;

6. DI DARE ATTO che:

- il Responsabile Unico del Procedimento è l'arch. Maria Maggio, nominato responsabile dell'Area Tecnico-Manutentiva con Decreto del Sindaco n. 1 del 07.01.2020;
- il codice CUP assegnato al progetto è: G47B15000320002;
- i lavori sono finanziati per €. 750.000,00 con risorse previste dalla programmazione Nazionale e Regionale 2014-2020;
- il finanziamento è già previsto nel bilancio 2020 al **capitolo 3871 cod. 09.01-2.02.01.09.000**;

7. DI DARE MANDATO al Sindaco ad assumere le funzioni di "Ente Avvalso";

8. DI DARE MANDATO al R.U.P., arch. Maria MAGGIO, per gli adempimenti conseguenti;

Di seguito, con separata e unanime votazione come in premessa riportata, la presente deliberazione viene dichiarata, immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, 4° comma, del D. Leg.vo n. 267/2000.

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto come segue:

IL PRESIDENTE
f.to Genovese Carmelina

IL SEGRETARIO COMUNALE
f.to Crocco Giuseppina

Si esprime parere Favorevole in ordine alla REGOLARITÀ TECNICA ai sensi dell'art'49, del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n°267 sulla proposta di deliberazione.

Gambatesa, li 18-04-20

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
f.to MAGGIO MARIA

COMUNICAZIONE AI CAPIGRUPPO CONSILIARI

Prot. n° 5671 del 27-04-20

Si dà atto che del presente provvedimento viene data comunicazione, in data odierna, giorno di pubblicazione nel sito web istituzionale di questo Comune, ai Capigruppo Consiliari.

Gambatesa, li 27-04-20

IL SEGRETARIO COMUNALE
f.to Crocco Giuseppina

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Reg. Pub. n° 187

Il Sottoscritto SEGRETARIO COMUNALE, attesta che la presente deliberazione è stata pubblicata per 15 giorni consecutivi a partire dal 27-04-20 nel sito web istituzionale di questo Comune accessibile al pubblico (art. 32 comma 1, della legge 18 giugno 2009, n. 69).

Gambatesa, li 27-04-20

IL SEGRETARIO COMUNALE
f.to Crocco Giuseppina

CERTIFICATO DI ESECUTIVITÀ

Il Sottoscritto SEGRETARIO COMUNALE, attesta che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il 27-04-20,

- ▶ poiché dichiarata immediatamente eseguibile (Art. 134, comma 4, DLgs. n° 267/2000);
- poiché decorsi 10 (dieci) giorni dalla sua pubblicazione (Art. 134 comma 3, D.Lgs. n° 267/2000).

Gambatesa, li 27-04-20

IL SEGRETARIO COMUNALE
f.to Crocco Giuseppina

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

Gambatesa, li 27-04-20

IL SEGRETARIO COMUNALE
Crocco Giuseppina