



Città di Camerino

(Provincia di Macerata)

Cod. ISTAT 43007

COPIA CONFORME

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE NUMERO 165 DEL 03-11-2020

OGGETTO:

INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DI UN MOVIMENTO FRANOSO DI UN TRATTO NELLA CONTRORIPA DELLA VIABILITA' COMUNALE DI SAN PAOLO-CALVIE AL KM 0+100 LATO DESTRO - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

L'anno duemilaventi, il giorno tre del mese di novembre alle ore 16:30, nella Residenza Municipale in seguito a convocazione, disposta nei modi di legge, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei signori:

Sborgia Sandro	SINDACO	P
Jajani Lucia	VICESINDACO	P
Fanelli Marco	ASSESSORE	P
Sfascia Stefano	ASSESSORE	P
Sartori Giovanna	ASSESSORE	P

SOGGETTA A COMUNICAZIONE: S

Assegnati n. 5 In carica 5 Presenti n. 5 Assenti n. 0

Assiste in qualità di segretario verbalizzante il SEGRETARIO GENERALE Dr.ssa Alessandra Secondari

Constatato il numero legale degli intervenuti, assume la presidenza il Dr. Sandro Sborgia nella sua qualità di SINDACO ed invita la Giunta Comunale alla discussione dell'oggetto sopra riportato.

LA GIUNTA COMUNALE

PREMESSO che:

- In data 08/06/2020 si è verificato un evento meteorico di particolare intensità, come peraltro già avvisata dal Servizio Protezione Civile della Regione Marche tramite Pec avviso allerta meteo n. 27/2020 assunta al protocollo del comune al n. 0012428 del 08/06/2020;
- Il giorno 8 del mese di giugno il sottoscritto, Geom. Gianfranco Carimini, in servizio presso il Comune di Camerino (MC), nel corso delle attività d'ufficio circa il controllo del territorio comunale, recatosi presso la strada comunale di San Paolo-Calvie, ha constatato la presenza di un movimento franoso in un tratto della controripa dove alla base corre il fosso di raccolta acque piovane, provenienti dalle aree S.AE. le Cortine – Le Cortine ampliamento;
- Con nota prot. n. 0012657 del 09/06/2020 il Comune di Camerino ha richiesto alla Regione Marche Servizio Protezione Civile un sopralluogo per la verifica dello stato dei luoghi;
- In data 12/06/2020 è stato eseguito un sopralluogo dal Servizio Protezione Civile della Regione Marche con il quale è stato rilevato che il movimento franoso possa essere influenzato anche dagli effetti della riduzione dei tempi di corrivazione conseguenti ai lavori effettuati per la realizzazione delle opere di urbanizzazione realizzate per gli insediamenti delle aree SAE di “Le Cortine e “Le Cortine ampliamento”;
- Con nota prot. n. 0015746 del 23/07/2020 il comune di Camerino ha inviato alla Regione Marche Servizio Protezione Civile lo studio di fattibilità per i lavori di manutenzione straordinaria della bonifica del movimento franoso per un importo complessivo di € 105.000,00 iva compresa;
- Con nota della Regione Marche Servizio Protezione Civile, acquisita agli atti dell'Ente con Prot. n.19417 del 14.09.2020, è stata autorizzata la spesa, preventivata con lo studio di fattibilità, per un importo complessivo di € 105.000,00 iva compresa e la sua attribuzione alla contabilità speciale 6023 ai sensi dell'Ordinanza C.D.P.C. n. 388/2016;

DATO ATTO che:

- Con Determinazione n. 480/Settore 3^ del 08/10/2020, veniva affidato, ai sensi dell'art. 36, comma 2, let. a), del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i., al Dott. Geologo Gian Luca Fustini (C.F. FSTGLC67L17B474X), con studio in 62032 Camerino (MC) – Frazione Morro n. 10 (P.IVA: 01317830436), iscritto all'Albo dei Geologi della Regione Marche al n. 479 del 15.04.1996 ed all'Elenco Speciale, di cui all'art. 34 del D.L. n. 189/2016 s.m.i., con il n. EP_000306_2017, **l'incarico per l'esecuzione del servizio tecnico di redazione della relazione geologica ed espletamento delle relative indagini;**
- Con Determinazione n. 468/Settore 3^ del 02/10/2020, veniva affidato, ai sensi dell'art. 36, comma 2, let. a), del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i., **all'Ing. Paolo Musicanti**, con Studio tecnico sito a 62100 Macerata in Via dei Velini n. 39 (P.IVA: 01335920433), iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Macerata al n. A826 dal 29/07/1998, ed all'Elenco Speciale di cui all'art. 34 del D.L. n. 189/2016 s.m.i. con il n. EP_007792_2017, **l'incarico per la progettazione definitiva ed esecutiva, D.L., C.S.P. e C.S.E.** dell'intervento;
- Il tecnico incaricato, Dott. **Geologo Gianluca Faustini**, in data 21/10/2020, ha inviato tramite il Portale appalti di questo comune, la **relazione geologica ed espletamento delle relative indagini;**
- Il Tecnico incaricato, **Ing. Paolo Musicanti**, in data 27/10/2020, ha inviato tramite il Portale appalti di questo comune, e successiva integrazione **il progetto esecutivo**, costituito dai seguenti elaborati
 - 1) Relazione tecnico descrittiva;
 - 2) Relazione materiali;
 - 3) Relazione di calcolo paratia;
 - 4) Relazione geotecnica;
 - 5) Piano di manutenzione;
 - 6) Piano di sicurezza e coordinamento;
 - 7) Tavola A1 – paratia;
 - 8) Tavola S1 – paratia;
 - 9) Computo metrico estimativo;
 - 10) Elenco prezzi;
 - 11) Incidenza manodopera;
 - 12) Incidenza sicurezza;
 - 13) capitolato speciale di appalto
 - 14) Relazione Geologica

Nonché corredato del quadro tecnico economico qui appresso riportato:

OCDPC 489/2017 - Art.3 - SISMA 2016 - Intervento messa in sicurezza di movimento franoso di un tratto nella controripa della viabilità comunale di San Paolo-Calvie al Km 0+100 lato destro, dove corre il fosso di raccolta, acque piovane provenienti dall'area a monte dove sono ubicate le aree SAE di "Le Cortine" e "Le Cortine ampliamento".

		PROGETTO	
		EURO	
1) IMPORTO LAVORI A MISURA		€	69.689,68
	SOMMANO 1	€	69.689,68
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA NON SOGGETTA A RIBASSO		€	1.737,00
	SOMMANO 2	€	1.737,00
3) DI CUI IMPORTO PER MANODOPERA		€	14.447,76
	SOMMANO 3	€	14.447,76
4) LAVORI A BASE D'ASTA SOGGETTI A RIBASSO (4=1-2)		€	67.952,68
	SOMMANO 4=1-2	€	67.952,68
5) COSTI AGGIUNTIVI SICUREZZA COVID-19 NON SOGGETTI A RIBASSO		€	950,50
	SOMMANO 5	€	950,50
6) TOTALE IMPORTO IN APPALTO (6=1+5)		€	70.640,18
	SOMMANO 6=1+5	€	70.640,18
 7) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA			
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 22%		€	15.331,73
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, ECC		€	7.347,62
CNPAIA 4%		€	293,90
IVA SU SPESE TECNICHE 22%		€	1.681,13
IMPREVISTI 10% DI 1) + 5)		€	7.064,02
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)		€	1.393,79
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA		€	1.247,62
	SOMMANO 7	€	34.359,82
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=6+7		€	105.000,00

ATTESO che dal Q.T.E. sopra riportato risultano lavori per un importo di € 70.640,18, nonché somme a disposizione dell'amministrazione per € 34.359,82, per un importo complessivo dell'intervento pari ad € 105.000,00;

DATO ATTO che

- L'intervento, è interamente finanziato, con i fondi stanziati nella contabilità speciale Sisma 2016 per la gestione della situazione di emergenza, con specifica attribuzione alla contabilità speciale 6023, ai sensi dell'Ordinanza C.D.P.C. n. 388/2016, come da nota della Regione Marche Servizio Protezione Civile, acquisita agli atti dell'Ente con Prot. n.19417 del 14.09.2020;
- Il Responsabile Unico del Procedimento è il Geom. Gianfranco Carimini, Istruttore tecnico del 3^ Settore;
- Il RUP ha proceduto alla verifica e validazione del progetto ai sensi dell'art. 25 del d.lgs 50/2016;

RITENUTO, quindi, necessario ed opportuno approvare il suddetto progetto esecutivo;

VISTI:

- Il D.lgs. 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i.;
- Il D.lgs. n. 50/2016 s.m.i.;
- Il DPR 207/2010, per le parti ancora in vigore;
- Il D.L. 189/2016 s.m.i., con le relative ordinanze commissariali attuative;
- La normativa speciale e di Protezione Civile emanata a seguito degli eventi sismici del 2016;

Tutto ciò premesso

VISTI i seguenti pareri espressi sulla proposta della presente deliberazione ai sensi dell'art. 49 del D.lgs. n. 267/2000:

- In ordine alla regolarità tecnica, espresso dal Responsabile del Settore 3° Territorio - LL.PP. Manutenzione - Ambiente – Sisma ricostruzione pubblica, Ing. Marco Orioli: favorevole;

- In ordine alla regolarità contabile, espresso dal Responsabile del Settore 2° - Bilancio, Programmazione, Tributi, Economato, Risorse Umane - dr. Giuliano Barboni: favorevole;

DELIBERA

- 1) DI APPROVARE la premessa quale parte integrante, sostanziale e motivazionale del presente atto;
- 2) DI APPROVARE il progetto esecutivo per la “MESSA IN SICUREZZA DI UN MOVIMENTO FRANOSO DI UN TRATTO NELLA CONTRORIPA DELLA VIABILITA' COMUNALE DI SAN PAOLO-CALVIE AL KM 0+100 LATO DESTRO”” - CUP: E17H20001480001, redatto dall’Ing. Paolo Musicanti, corredato dalla relazione geologica a firma del Dott. Geologo Gianluca Faustini, che si compone dei seguenti elaborati, i quali, anche se non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento:

- 1) Relazione tecnico descrittiva;
- 2) Relazione materiali;
- 3) Relazione di calcolo paratia;
- 4) Relazione geotecnica;
- 5) Piano di manutenzione;
- 6) Piano di sicurezza e coordinamento;
- 7) Tavola A1 – paratia;
- 8) Tavola S1 – paratia;
- 9) Computo metrico estimativo;
- 10) Elenco prezzi;
- 11) Incidenza manodopera;
- 12) Incidenza sicurezza;
- 13) Capitolato speciale di appalto
- 14) Relazione geologica

e che si conclude con il seguente QTE:

OCDPC 489/2017 - Art.3 - SISMA 2016 - Intervento messa in sicurezza di movimento franoso di un tratto nella controripa della viabilità comunale di San Paolo-Calvie al Km 0+100 lato destro, dove corre il fosso di raccolta, acque piovane provenienti dall’area a monte dove sono ubicate le aree SAE di “Le Cortine” e “Le Cortine ampliamento”.

PROGETTO

EURO

1) IMPORTO LAVORI A MISURA	€	69.689,68
SOMMANO 1	€	69.689,68
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA NON SOGGETTA A RIBASSO	€	1.737,00
SOMMANO 2	€	1.737,00
3) DI CUI IMPORTO PER MANODOPERA	€	14.447,76
SOMMANO 3	€	14.447,76
4) LAVORI A BASE D'ASTA SOGGETTI A RIBASSO (4=1-2)	€	67.952,68
SOMMANO 4=1-2	€	67.952,68
5) COSTI AGGIUNTIVI SICUREZZA COVID-19 NON SOGGETTI A RIBASSO	€	950,50
SOMMANO 5	€	950,50
6) TOTALE IMPORTO IN APPALTO (6=1+5)	€	70.640,18
SOMMANO 6=1+5	€	70.640,18
7) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA PREVISTI IN PROGETTO MA ESCLUSI DALL'APPALTO, IVA INCLUSA		
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 22%	€	15.331,73
SPESE TECNICHE PER PROGETTO, DL, ECC	€	7.347,62
CNPAIA 4%	€	293,90
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	€	1.681,13
IMPREVISTI 10% DI 1) + 5)	€	7.064,02
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	€	1.393,79
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	€	1.247,62
SOMMANO 7	€	34.359,82
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=6+7	€	105.000,00

3) DI DARE ATTO che l'intervento è interamente finanziato, con i fondi stanziati nella contabilità speciale Sisma 2016 per la gestione della situazione di emergenza, con specifica attribuzione alla contabilità speciale 6023, ai sensi dell'Ordinanza C.D.P.C. n. 388/2016, come da nota della Regione Marche Servizio Protezione Civile, acquisita agli atti dell'Ente con Prot. n.19417 del 14.09.2020;

- 4) DARE MANDATO al Responsabile del Settore 2° ed al Responsabile del Settore 3°, ciascuno per la propria competenza, di predisporre gli ulteriori atti necessari a dare concreta attuazione all'intervento.

Inoltre, stante la necessità e l'urgenza, con altra votazione favorevole unanime legalmente resa,

DELIBERA

Di rendere il presente atto amministrativo immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.lgs. n. 267/2000 e s.m.i.

Pareri sulla proposta di deliberazione ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 267/2000:

PARERE: in ordine alla REGOLARITA' TECNICA

Data: 03-11-2020

Il Responsabile del servizio
F.to Ing. Marco Orioli

PARERE: in ordine alla REGOLARITA' CONTABILE

Data: 03-11-2020

Il Responsabile del servizio
F.to Dr. Giuliano Barboni

Letto, approvato e sottoscritto

IL SINDACO
F.to Dr. Sandro Sborgia

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to Dr.ssa Alessandra Secondari

Certificato di pubblicazione

Si attesta che copia della presente deliberazione viene pubblicata, in data odierna, all'Albo Pretorio del Comune per quindici giorni consecutivi con contemporanea comunicazione ai capigruppo consiliari.

Pubblicazione n. 2436
Camerino, 06-11-2020

Il Responsabile del Settore 1
F.to Dr. Francesco Maria Aquili

Per copia conforme all'originale
Camerino, 06-11-2020

Il funzionario delegato
Dr. Francesco Maria Aquili

Certificato di esecutività

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il 03-11-2020 essendo stata dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 comma 4 D.Lgs. 267/2000.

Il Responsabile del Settore 1
F.to Dr. Francesco Maria Aquili