



Comune di Camerino

(Provincia di Macerata)

Cod. ISTAT 43007

COPIA CONFORME

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE NUMERO 141 DEL 07-11-2017

OGGETTO:
SISMA 2016. RIPRISTINO DELLA VIABILITA' DELLA S.C. PONTI-CANEPINA,
PONTE DI CERRETO. PRESA ATTO DEL PROGETTO ED APPROVAZIONE AL
FINE DELLA VERIFICA DI CONGRUITA'

L'anno duemiladiciassette, il giorno sette del mese di novembre alle ore 16:00, nella Residenza Municipale in seguito a convocazione, disposta nei modi di legge, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei signori:

PASQUI GIANLUCA	SINDACO	P
LUCARELLI ROBERTO	VICESINDACO	A
CERVELLI ERIKA	ASSESSORE	P
NALLI ANTONELLA	ASSESSORE	P
MANCINELLI ROBERTO	ASSESSORE	P

SOGGETTA A COMUNICAZIONE: S

Assegnati n. 5 In carica 5 Presenti n. 4 Assenti n. 1

Assiste in qualità di segretario verbalizzante il SEGRETARIO GENERALE Dr. MONTARULI ANGELO

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

LA GIUNTA COMUNALE

VISTA la proposta di deliberazione di seguito riportata predisposta dal Responsabile del Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente Ing. Marco Orioli;

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE

Il sottoscritto Ing. Marco Orioli, responsabile del Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente visto il documento istruttorio,

DOCUMENTO ISTRUTTORIO

PREMESSO che:

- in data 26-10-2016 si è verificato un forte evento sismico che ha interessato in modo considerevole il territorio comunale, ulteriormente replicato con magnitudo superiore in data 30-10-2016;
- In seguito all'evento di cui sopra si è riscontrato il danneggiamento di diversi edifici pubblici e privati;
- Inoltre si rileva anche il danneggiamento di alcune strade Comunali che sono state interrotte;
- Tra gli altri risulta sulla Strada Comunale Campolarzo Canepina il danneggiamento dei Ponti localizzati in Loc. Seola Bassa e in Loc. Cerreto;
- In data 20/11/2016 è stato svolto un sopralluogo GTS CCR n. 776 dal quale risulta che si rende necessario procedere alla verifica strutturale dei ponti sopra indicati; VISTO il D.L. 189-2016, convertito in Legge n. 229/2016, e la circolare della Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento Protezione Civile n. 72035 del 22/12/2016;

ATTESO che gli interventi di cui sopra sono stati inseriti nel Secondo stralcio del Programma di ripristino viabilità (art.15 D.L.189/2016 e OCDPC 408/2016), con i seguenti identificativi:

- PONTE LOC. CERRETO: SCMC0901
- PONTE LOC. SEOLA BASSA: SCMC0902

DATO ATTO che sono stati assegnati, per gli interventi in oggetto i seguenti CUP:

- PONTE LOC. CERRETO: SCMC0901, CUP: E17H16001660001
- PONTE LOC. SEOLA BASSA: SCMC0902, CUP. E17H16001650001

VISTA la nota DPC n. 30027 del 03/05/2017 da cui risulta che le risorse finanziarie per l'intervento in oggetto graveranno sulle somme individuate per la gestione emergenziale e disciplinate dalle ordinanze di protezione civile;

CONSIDERATO che:

- con Determina del Sett. LL.PP. n. 98 del 10/05/2017, RG n. 233 è stato affidato l'incarico per la progettazione degli interventi di cui sopra ed in particolare per il Ponte di Cerreto, identificato con SCMC 0901, all'ing. Cesare Liberati e al Geologo dott. Marcello Maccari, ognuno per le proprie competenze;
- Il Geol. Marcello Maccari ha presentato lo studio geologico in data 24/07/2017 n. 18642;

- L'ing. Cesare Liberati ha presentato il progetto in data 26/09/2017 prot. n. 22914, che si compone dei seguenti elaborati:

ALL_A_RELAZIONE TECNICA;

ALL_B_CAPITOLATO SPECIALE APPALTO;

ALL_C_ELENCO PREZZI;

ALL_D_COMPUTO METRICO EST;

ALL_E_VOLUMI;

ALL_F_PIANO DI SICUREZZA E
COORDINAMENTO;

ALL_G_-RELAZIONE CALCOLO;

ALL_G_1 -STRUTTURALE IMPALCATO;

ALL_G_2 -STRUTTURALE IMPALCATO;

ALL_G_3 -STRUTTURALE IMPALCATO;

ALL_G_4 -MURO H 7.20;

ALL_G_5 -MURO H 4.50;

ALL_H -GEOTECNICA;

ALL_I_MANUTENZIONE;

ALL_L_OCCUPAZIONE TEMPORANEA;

RELAZIONE GEOLOGICA PONTE CERRETO;

MURO H=7.20 ML

MURO H=4.50 ML

Tavole di rilievo e progettuali

TAV 01;

TAV 02;

TAV 03;

TAV 04;

Tavole strutturali

Tav 1-S ;

Tav 2-S ;

Tav 3-S;

Tav 4-S;

Tav 5-S;

Tav 6-S;

Tav 7-S;

Tav 8-S;

Tav 9-S;

Tav 10-S;

Tav 11-S;

Tav 12-S;

- Il progetto si conclude con il seguente QTE:

N.	Descrizione	Q.T.E. PROGETTO ESECUTIVO			
		%	Parziali	Totale parziale	Totale
a.1	LAVORI			€ 249.241,22	
	TOTALE LAVORI				€ 249.241,22
a.2	oneri per la sicurezza				€ 3.500,00
	<i>lavori a base d'asta</i>				€ 245.741,22
	Ribasso d'asta	0,000%			
	<i>Totale netto lavori sicurezza compresa</i>				
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE				
b.1.1	☒				
b.1.2	☒				
b.1	per lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi rimborsi previa fattura			€ -	
b.2.1	Indagini Geologiche		€ 3.489,38		
b.2.2	☒				
b.2	per rilievi, accertamenti e indagini			€ 3.489,38	
b.3.1	☒				
b.3.2	☒				
b.3	per allacciamenti a pubblici servizi			€ -	
b.4.1	Imprevisti (10%)		€ 24.924,12		
b.4.2	Arrotondamenti		€ 5.053,49		
b.4	per imprevisti			€ 29.977,61	
b.5.1	Occupazione temporanea		€ 780,53		
b.5.2	☒				
b.5	per acquisizione aree o immobili e pertinenze indennizzi			€ 780,53	
b.6.1	Art. 113 del D.lgs 50/2016		€ 4.984,82		
b.6b2	☒				
b.6	per accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 e 4 del codice			€ 4.984,82	
b.7.1	Progettazione, d.l. cse. Csp		€ 25.943,21		
b.7.2	Relazione Geologica 1,4% di a)		€ 3.489,38		
b.7.3	Collaudo Statico		€ 1.226,36		
b.7.4	CNPAIA		€ 1.226,36		
b.7	per spese di cui agli art. 90 comma 5, e 92 comma 7 bis, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze dei servizi, alla direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo			€ 31.885,31	
b.8.1	☒				
b.8.2	☒				
b.8	per spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione			€ -	
b.9.1	Contributo ANAC		€ 225,00		
b.9.2	☒				
b.9	per eventuali spese per commissioni giudicatrici			€ 225,00	
b.10.1	☒				
b.10.2	☒				
b.10	per spese per pubblicità, ove previsto, per opere artistiche			€ -	
b.11.1	Prove sui materiali 3% di a		€ 7.477,24		
b.11.2	☒				
b.11	per spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste nel capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici			€ 7.477,24	
b.12.1	Iva su Spese Tecniche		€ 7.014,77		
b.12.2	Iva sui Lavori		€ 24.924,12		
b.12	per IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge			€ 31.938,89	
	Totale somme a disposizione				€ 110.758,78
	TOTALE PROGETTO				€ 360.000,00

VISTI il D.lgs. n. 50/2016;
il DPR 207/2010 per le parti ancora in vigore;

Il D.L. 189/2016, convertito con L.229/2016 e s.m.i.;

La normativa speciale emanata a seguito degli eventi sismici del 2016 ed in particolare OCDPC n. 388/2016, 392/2016, 394/2016 e n. 408/2016 con le relative deroghe alle disposizioni vigenti;

ATTESO che al fine di dare attuazione all'intervento occorre inviare il progetto al Soggetto Attuatore ANAS per la Verifica di Coerenza;

RITENUTO necessario quindi dare atto del progetto ed approvarlo dal punto di vista tecnico;

PROPONE DI DELIBERARE QUANTO SEGUE

1. La premessa è parte integrante del presente dispositivo;
2. Di dare atto ed approvare dal punto di vista tecnico, al fine della Verifica di Coerenza, al Secondo stralcio del Programma di ripristino viabilità (art.15 D.L.189/2016 e OCDPC 408/2016) il Progetto di "Ripristino della Viabilità della Strada Comunale Ponti-Canepina, Ponte di Cerreto", composto dai seguenti elaborati:

ALL_A_RELAZIONE TECNICA;

ALL_B_CAPITOLATO SPECIALE APPALTO;

ALL_C_ELENCO PREZZI;

ALL_D_COMPUTO METRICO EST;

ALL_E_VOLUMI;

ALL_F_PIANO DI SICUREZZA E
COORDINAMENTO;

ALL_G_-RELAZIONE CALCOLO;

ALL_G_1 -STRUTTURALE IMPALCATO;

ALL_G_2 -STRUTTURALE IMPALCATO;

ALL_G_3 -STRUTTURALE IMPALCATO;

ALL_G_4 -MURO H 7.20;

ALL_G_5 -MURO H 4.50;

ALL_H -GEOTECNICA;

ALL_I_MANUTENZIONE;

ALL_L_OCCUPAZIONE TEMPORANEA;

RELAZIONE GEOLOGICA PONTE CERRETO;

MURO H=7.20 ML

MURO H=4.50 ML

Tavole di rilievo e progettuali

TAV 01;

TAV 02;

TAV 03;

TAV 04;

Tavole strutturali

Tav 1-S ;

Tav 2-S ;

Tav 3-S;

Tav 4-S;

Tav 5-S;

Tav 6-S;

Tav 7-S;

Tav 8-S;

Tav 9-S;

Tav 10-S;

Tav 11-S;

Tav 12-S;

e che si conclude con il seguente QTE:

N.	Descrizione	Q.T.E. PROGETTO ESECUTIVO			
		%	Parziali	Totale parziale	Totale
a.1	LAVORI			€ 249.241,22	
	TOTALE LAVORI				€ 249.241,22
a.2	oneri per la sicurezza				€ 3.500,00
	<i>lavori a base d'asta</i>				€ 245.741,22
	Ribasso d'asta	0,000%			
	<i>Totale netto lavori sicurezza compresa</i>				
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE				
b.1.1	☒				
b.1.2	☒				
b.1	per lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi rimborsi previa fattura			€ -	
b.2.1	Indagini Geologiche		€ 3.489,38		
b.2.2	☒				
b.2	per rilievi, accertamenti e indagini			€ 3.489,38	
b.3.1	☒				
b.3.2	☒				
b.3	per allacciamenti a pubblici servizi			€ -	
b.4.1	Imprevisti (10%)		€ 24.924,12		
b.4.2	Arrotondamenti		€ 5.053,49		
b.4	per imprevisti			€ 29.977,61	
b.5.1	Occupazione temporanea		€ 780,53		
b.5.2	☒				
b.5	per acquisizione aree o immobili e pertinenze indennizzi			€ 780,53	
b.6.1	Art. 113 del D.lgs 50/2016		€ 4.984,82		
b.6b2	☒				
b.6	per accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 e 4 del codice			€ 4.984,82	
b.7.1	Progettazione, d.l. cse. Csp		€ 25.943,21		
b.7.2	Relazione Geologica 1,4% di a)		€ 3.489,38		
b.7.3	Collaudo Statico		€ 1.226,36		
b.7.4	CNPAIA		€ 1.226,36		
b.7	per spese di cui agli art. 90 comma 5, e 92 comma 7 bis, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze dei servizi, alla direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo			€ 31.885,31	
b.8.1	☒				
b.8.2	☒				
b.8	per spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione			€ -	
b.9.1	Contributo ANAC		€ 225,00		
b.9.2	☒				
b.9	per eventuali spese per commissioni giudicatrici			€ 225,00	
b.10.1	☒				
b.10.2	☒				
b.10	per spese per pubblicità, ove previsto, per opere artistiche			€ -	
b.11.1	Prove sui materiali 3% di a		€ 7.477,24		
b.11.2	☒				
b.11	per spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste nel capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici			€ 7.477,24	
b.12.1	Iva su Spese Tecniche		€ 7.014,77		
b.12.2	Iva sui Lavori		€ 24.924,12		
b.12	per IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge			€ 31.938,89	
	Totale somme a disposizione				€ 110.758,78
	TOTALE PROGETTO				€ 360.000,00

3. Dare atto della nota DPC n. 30027 del 03/05/2017 da cui risulta che le risorse finanziarie per l'intervento in oggetto graveranno sulle somme individuate per la gestione emergenziale e disciplinate dalle ordinanze di protezione civile;

4. Dare mandato al responsabile del Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente di perfezionare il presente atto con propria determinazione;

PROPONE INOLTRE

Di rendere il presente atto amministrativo immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.lgs. n. 2687/2000 e s.m.i.,

PROPONE

Alla giunta di deliberare in merito

Il Responsabile del Servizio
Territorio, LL.PP., Manutenzione,
Ricostruzione Pubblica, Ambiente
F.TO Ing. Marco Orioli

RITENUTO per i motivi riportati nella proposta della presente deliberazione e che sono condivisi di emanare la presente deliberazione;

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

-in ordine alla regolarità tecnica espresso dal Responsabile del Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente ing. Marco Orioli: parere favorevole;

-in ordine alla regolarità contabile espresso dal Responsabile del Settore Finanziario dr. Giuliano Barboni: parere favorevole;

Con votazione favorevole unanime legalmente resa,

DELIBERA

1. La premessa è parte integrante del presente dispositivo;
2. Di dare atto ed approvare dal punto di vista tecnico, al fine della Verifica di Coerenza, al Secondo stralcio del Programma di ripristino viabilità (art.15 D.L.189/2016 e OCDPC 408/2016) il Progetto di "Ripristino della Viabilità della Strada Comunale Ponti-Canepina, Ponte di Cerreto", composto dai seguenti elaborati:

ALL_A_RELAZIONE TECNICA;

ALL_B_CAPITOLATO SPECIALE APPALTO;

ALL_C_ELENCO PREZZI;

ALL_D_COMPUTO METRICO EST;

ALL_E_VOLUMI;

**ALL_F_PIANO DI SICUREZZA E
COORDINAMENTO;**

ALL_G_-RELAZIONE CALCOLO;

ALL_G_1 -STRUTTURALE IMPALCATO;

ALL_G_2 -STRUTTURALE IMPALCATO;

Tavole di rilievo e progettuali

TAV 01;

TAV 02;

TAV 03;

TAV 04;

Tavole strutturali

Tav 1-S ;

Tav 2-S ;

Tav 3-S;

ALL_G_3 -STRUTTURALE IMPALCATO;	Tav 4-S;
ALL_G_4 -MURO H 7.20;	Tav 5-S;
ALL_G_5 -MURO H 4.50;	Tav 6-S;
ALL_H -GEOTECNICA;	Tav 7-S;
ALL_I MANUTENZIONE;	Tav 8-S;
ALL_L OCCUPAZIONE TEMPORANEA;	Tav 9-S;
RELAZIONE GEOLOGICA PONTE CERRETO;	Tav 10-S;
MURO H=7.20 ML	Tav 11-S;
MURO H=4.50 ML	Tav 12-S;

e che si conclude con il seguente QTE:

N.	Descrizione	Q.T.E. PROGETTO ESECUTIVO			
		%	Parziali	Totale parziale	Totale
a.1	LAVORI			€ 249.241,22	
	TOTALE LAVORI				€ 249.241,22
a.2	oneri per la sicurezza				€ 3.500,00
	<i>lavori a base d'asta</i>				€ 245.741,22
	Ribasso d'asta	0,000%			
	<i>Totale netto lavori sicurezza compresa</i>				
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE				
b.1.1	☒				
b.1.2	☒				
b.1	per lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi rimborsi previa fattura			€ -	
b.2.1	Indagini Geologiche		€ 3.489,38		
b.2.2	☒				
b.2	per rilievi, accertamenti e indagini			€ 3.489,38	
b.3.1	☒				
b.3.2	☒				
b.3	per allacciamenti a pubblici servizi			€ -	
b.4.1	Imprevisti (10%)		€ 24.924,12		
b.4.2	Arrotondamenti		€ 5.053,49		
b.4	per imprevisti			€ 29.977,61	
b.5.1	Occupazione temporanea		€ 780,53		
b.5.2	☒				
b.5	per acquisizione aree o immobili e pertinenze indennizzi			€ 780,53	
b.6.1	Art. 113 del D.lgs 50/2016		€ 4.984,82		
b.6b2	☒				
b.6	per accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 e 4 del codice			€ 4.984,82	
b.7.1	Progettazione, d.l. cse. Csp		€ 25.943,21		
b.7.2	Relazione Geologica 1,4% di a)		€ 3.489,38		
b.7.3	Collaudo Statico		€ 1.226,36		
b.7.4	CNPAIA		€ 1.226,36		
b.7	per spese di cui agli art. 90 comma 5, e 92 comma 7 bis, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze dei servizi, alla direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo			€ 31.885,31	
b.8.1	☒				
b.8.2	☒				
b.8	per spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione			€ -	
b.9.1	Contributo ANAC		€ 225,00		
b.9.2	☒				
b.9	per eventuali spese per commissioni giudicatrici			€ 225,00	
b.10.1	☒				
b.10.2	☒				
b.10	per spese per pubblicità, ove previsto, per opere artistiche			€ -	
b.11.1	Prove sui materiali 3% di a		€ 7.477,24		
b.11.2	☒				
b.11	per spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste nel capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici			€ 7.477,24	
b.12.1	Iva su Spese Tecniche		€ 7.014,77		
b.12.2	Iva sui Lavori		€ 24.924,12		
b.12	per IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge			€ 31.938,89	
	Totale somme a disposizione				€ 110.758,78
	TOTALE PROGETTO				€ 360.000,00

3. Dare atto della nota DPC n. 30027 del 03/05/2017 da cui risulta che le risorse finanziarie per l'intervento in oggetto graveranno sulle somme individuate per la gestione emergenziale e disciplinate dalle ordinanze di protezione civile;

4. Dare mandato al responsabile del Servizio Territorio, LL.PP., Manutenzione, Ricostruzione Pubblica, Ambiente di perfezionare il presente atto con propria determinazione;

Inoltre, 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: 07-11-2017

Il Responsabile del servizio
F.to ORIOLI MARCO

PARERE: in ordine alla REGOLARITA' CONTABILE

Data: 07-11-2017

Il Responsabile del servizio
F.to BARBONI GIULIANO

Approvato e sottoscritto

Il Segretario generale

Il Presidente

F.to MONTARULI ANGELO

F.to PASQUI GIANLUCA

Certificato di pubblicazione

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

Camerino, 17-11-2017

Il funzionario delegato
F.to MONTARULI ANGELO

Per copia conforme all'originale
Camerino, 17-11-2017

Il funzionario delegato
MONTARULI ANGELO

Certificato di esecutività

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il 07-11-2017 essendo stata dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 comma 4 D.Lgs. 267/2000.

Il funzionario delegato
F.to MONTARULI ANGELO