



**Comune di Camerino**  
**Provincia di Macerata**

**COPIA CONFORME**

**SERVIZIO MANUTENZIONE**  
**DETERMINAZIONE**

N.32/Serv.Man. del 10-03-2018

N. 165 del Registro generale

Oggetto:

SISMA ITALIA CENTRALE 26/30 OTTOBRE 2016 - INTERVENTO URGENTE DI SISTEMAZIONE VIABILITA' PROVVISORIA DI ACCESSO AL CIMITERO DEL CAPOLUOGO - APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE

**IL RESPONSABILE DEL SETTORE**

**VISTO** il documento istruttorio in calce alla presente determina, dal quale si rileva l'opportunità di affidare mediante procedura previa consultazione di più operatori i lavori di "Intervento urgente di sistemazione viabilità provvisoria per accesso al cimitero comunale del capoluogo";

**RITENUTO** per i motivi riportati nel documento istruttorio e che sono condivisi, di poter emanare la presente determina;

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

**VISTO** il DPR n. 207/2010 per le parti in vigore;

**VISTO** il D.Lgs. n. 267/2000 recante "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali", ed in particolare l'art. 107 "Funzioni e responsabilità della dirigenza";

**ATTESO** che il Sindaco, con decreto n. 3 del 15/07/2017, ha attribuito al responsabile del servizio Lavori Pubblici, Manutenzione ed Ambiente Ing. Marco Orioli, le funzioni di cui all'art. 107 D.lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

**DETERMINA**

1) Approvare la perizia di variante allegata alla presente determina, redatta dal Direttore dei lavori

Geom. Gianfranco Carimini per l'intervento urgente di sistemazione viabilità provvisoria per accesso al cimitero comunale del capoluogo, che si conclude con il seguente QTE:

	<b>PROGETTO</b>
<i>1) LAVORI</i>	EURO
A MISURA	45.769,07 €
<b>SOMMANO 1</b>	<b>45.769,07 €</b>
<i>2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA</i>	1.373,07 €
<b>SOMMANO 2</b>	<b>1.373,07 €</b>
<i>3) LAVORI A BASE D'ASTA</i>	44.396,00 €
<b>SOMMANO 3=1-2</b>	<b>44.396,00 €</b>
<b>3a) SCONTO DI GARA</b>	<b>11.600,67 €</b>
<b>3b) IMPORTO LAVORI RIBASSATO</b>	<b>32.795,33 €</b>
<b>4) IMPORTO DI CONTRATTO 4= 3b + 2</b>	<b>34.168,40 €</b>
<i>5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</i>	
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 22%	7.517,05 €
LAVORI A FATTURA COMPRESA IVA	7.363,99 €
CNPAIA 4%	- €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	- €
IMPREVISTI DI 1)	1.992,77 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	797,11 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	2.155,45 €.
<b>SOMMANO 2)</b>	<b>17.833,60 €</b>
<b>COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=4+5</b>	<b>52.000,00 €</b>

- 2) Dare atto che la presente aggiudicazione, ai sensi dell'art. 32 del D.Lgs. n. 50/2016, diverrà efficace a seguito della verifica nei confronti dell'aggiudicatario del possesso dei requisiti prescritti per la presente gara e che il contratto sarà stipulato mediante sottoscrizione della presente determina e del foglio patti e condizioni allegato alla determina stessa, senza applicazione del termine dilatorio di 35 giorni ai sensi del citato art. 32, c. 10 lett. b);
- 3) Provvedere alle pubblicazioni e comunicazioni previste dalla normativa vigente ed in particolare dagli artt. 29 e 76 del D.Lgs. 50/2016 e dal D.Lgs. n. 33/2013;

- 4) Dare atto che i lavori sono finanziati con il capitolo di spesa n. 88/1 contabilità speciale in quanto finalizzata all'attuazione dell'Ordinanza CDPC 388/16 ed in particolare alla tabella 1 che indica la misura 7 “ *Misure provvisionali eseguite sia attraverso interventi di somma urgenza sia in amministrazione diretta – sistemazione viabilità*”;

La presente determinazione, è trasmessa in copia, per quanto di competenza ai seguenti uffici:  
Servizio finanziario, Ufficio Appalti, Albo

Il Responsabile del Servizio Lavori Pubblici, Manutenzione, Ambiente  
Ing. Marco Orioli

## DOCUMENTO ISTRUTTORIO

Il sottoscritto direttore dei lavori e responsabile del procedimento,

PREMESSO che:

- con nota prot. n. 23296 del 29/09/2017 e successiva nota integrativa prot. n. 25545 del 24/10/2017 il Responsabile Servizio Lavori Pubblici del comune di Camerino, Ing. Marco Orioli veniva chiesta l'autorizzazione al Servizio di Protezione Civile della Regione Marche ad eseguire l'intervento urgente di sistemazione viabilità provvisoria di accesso al cimitero comunale del capoluogo, a seguito degli eventi sismici del 24/08/2016 e successivi, sommati all'emergenza maltempo di gennaio 2017;
- con nota assunta al protocollo con prot. n. 0027719 del 02/11/2017, il Servizio di Protezione Civile della Regione Marche ha autorizzato il comune di Camerino ad eseguire i lavori in oggetto indicati e che, la spesa risulta ammissibile e ascrivibile alla contabilità speciale in quanto finalizzata all'attuazione dell'Ordinanza CDPC 388/16 ed in particolare alla tabella 1 che indica la misura 7 “ *Misure provvisionali eseguite sia attraverso interventi di somma urgenza sia in amministrazione diretta – sistemazione viabilità*”;
- Il progetto per l'intervento urgente di sistemazione viabilità provvisoria di accesso al cimitero del capoluogo, è stato redatto dall'ufficio tecnico comunale con un importo complessivo di € 52.000,00 di cui € 39.855,45 per lavori ed € 12.144,55 per somme a disposizione dell'Amministrazione
- Con delibera del responsabile del servizio manutenzione n. 68 del registro generale in data 25/01/2018 si è approvato il verbale di gara del 25/01/2018 e appaltati i lavori alla ditta Edilasfalti srl con sede a Camerino in località Carbone al prezzo di € 29.753,55 pari al 26,13% del prezzo di € 38.659,79 posto a base d'asta.

- Durante il corso dei lavori si è reso necessario apportare alcune modifiche a quanto in precedenza previsto. Infatti la zona adibita a parcheggio e a servizio del cimitero del capoluogo, ha subito un aggravamento delle condizioni del fondo che pregiudica la sicurezza del transito lungo tale superficie. Ciò è dovuto alle avverse condizioni meteo verificatesi da quando è stato predisposto il progetto (settembre 2017) a quando l'opera è stata autorizzata (8 novembre 2017) e successivamente appaltata (8 gennaio 2018), in ultimo le avverse condizioni meteo dei mesi di febbraio e marzo 2018. Risulta quindi che la porzione attualmente adibita a parcheggio e viabilità non presenta più le minime condizioni di sicurezza e necessita, al pari della strada provvisoria, di un intervento urgente di messa in sicurezza del fondo. Pertanto è stata predisposta la perizia di variante n. 1, redatta in data 09/03/2018 dal sottoscritto Direttore dei Lavori e responsabile del procedimento che, si compone dei seguenti elaborati tecnici:

- a) relazione
- b) computo metrico estimativo
- c) quadro comparativo di raffronto
- d) planimetria

in cui si recepiscono le nuove esigenze inizialmente non previste. Si precisa che la porzione inserita nella perizia di variante è di fatto parte integrante della viabilità di accesso al cimitero del capoluogo. In conclusione risulta, per effetto della perizia di variante, il seguente Q.T.E.:

	<b>PROGETTO</b>
<b>1) LAVORI</b>	EURO
A MISURA	45.769,07 €
<b>SOMMANO 1</b>	<b>45.769,07 €</b>
<b>2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA</b>	1.373,07 €
<b>SOMMANO 2</b>	<b>1.373,07 €</b>
<b>3) LAVORI A BASE D'ASTA</b>	44.396,00 €
<b>SOMMANO 3=1-2</b>	<b>44.396,00 €</b>
<b>3a) SCONTO DI GARA</b>	<b>11.600,67 €</b>
<b>3b) IMPORTO LAVORI RIBASSATO</b>	<b>32.795,33 €</b>
<b>4) IMPORTO DI CONTRATTO 4= 3b + 2</b>	<b>34.168,40 €</b>
<b>5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>	
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 22%	7.517,05 €
LAVORI A FATTURA COMPRESA IVA	7.363,99 €

CNPAIA 4%	- €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	- €
IMPREVISTI DI 1)	1.992,77 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	797,11 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	2.155,45€.
<b>SOMMANO 2)</b>	<b>17.833,60 €</b>

**COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=4+5      52.000,00 €**

I Prezzi Unitari delle opere previste nella Perizia di Variante sono quelli di contratto originario e del Prezzario unico del cratere del centro Italia ai sensi dell'art. 6, comma 7, del DL 189/2016, approvato con Ordinanza n. 7 del Commissario del Governo per la Ricostruzione del 14/12/2016, per le categorie di lavoro ivi esistenti.

Tutti i nuovi prezzi sono stati sottoposti al ribasso offerto dalla ditta in sede di gara (26,13%).

- Da cui si rileva che i lavori contrattuali al netto del ribasso, sicurezza compresa hanno un incremento da € 29.753,55 A € 34.168,40
- L'importo netto aggiuntivo della Perizia di Variante è di € 4.414,85 pari al 14,84 % dell'importo netto di contratto originario.

QUADRO DI RAFFRONTO RIEPILOGATIVO

	PROGETTO PRINCIPALE	IMPORTO LAVORI APPALTATO	PERIZIA DI VARIANTE
Lavori al netto del ribasso contrattuale 26,13% Sicurezza compresa	€ 39.855,45	€ 29.753,55	€ 34.168,40
Somme a disposizione dell'Amministrazione	€ 12.144,55	€ 22.246,35	€ 17.883,60
<b>TOTALE</b>	<b>€ 52.000,00</b>	<b>€ 52.000,00</b>	<b>€ 52.000,00</b>

<i>MAGGIORI LAVORI AL NETTO</i>				<i>€ 4.414,85</i>
---------------------------------	--	--	--	-------------------

## PROPONE

- 1) Approvare la perizia di variante allegata alla presente determina, redatta dal Direttore dei lavori Geom. Gianfranco Carimini per l'intervento urgente di sistemazione viabilità provvisoria per accesso al cimitero comunale del capoluogo, che si conclude con il seguente QTE finale:

	<b>PROGETTO</b>
<i>1) LAVORI A MISURA</i>	EURO 45.769,07 €
<b>SOMMANO 1</b>	<b>45.769,07 €</b>
<i>2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA</i>	1.373,07 €
<b>SOMMANO 2</b>	<b>1.373,07 €</b>
<i>3) LAVORI A BASE D'ASTA</i>	44.396,00 €
<b>SOMMANO 3=1-2</b>	<b>44.396,00 €</b>
<b>3a) SCONTO DI GARA</b>	<b>11.600,67 €</b>
<b>3b) IMPORTO LAVORI RIBASSATO</b>	<b>32.795,33 €</b>
<b>4) IMPORTO DI CONTRATTO 4= 3b + 2</b>	<b>34.168,40 €</b>
<i>5) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</i>	
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 22%	7.517,05 €
LAVORI A FATTURA COMPRESA IVA	7.363,99 €
CNPAIA 4%	- €
IVA SU SPESE TECNICHE 22%	- €
IMPREVISTI DI 1)	1.992,77 €
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 2% DI 1)	797,11 €
ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	2.155,45.€.
<b>SOMMANO 2)</b>	<b>17.833,60 €</b>

**COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=4+5      52.000,00 €**

- 2) Dare atto che la presente aggiudicazione, ai sensi dell'art. 32 del D.Lgs. n. 50/2016, diverrà efficace a seguito della verifica nei confronti dell'aggiudicatario del possesso dei requisiti prescritti per la presente gara e che il contratto sarà stipulato mediante sottoscrizione della presente determina e del foglio patti e condizioni allegato alla determina stessa, senza applicazione del termine dilatorio di 35 giorni ai sensi del citato art. 32, c. 10 lett. b);
- 3) Provvedere alle pubblicazioni e comunicazioni previste dalla normativa vigente ed in particolare dagli artt. 29 e 76 del D.Lgs. 50/2016 e dal D.Lgs. n. 33/2013;
- 4) Dare atto che i lavori sono finanziati con il capitolo di spesa n. 88/1 contabilità speciale in quanto

finalizzata all'attuazione dell'Ordinanza CDPC 388/16 ed in particolare alla tabella 1 che indica la misura 7 “ *Misure provvisoriale eseguite sia attraverso interventi di somma urgenza sia in amministrazione diretta – sistemazione viabilità*”.

PROCEDIMENTO

IL RESPONSABILE DEL

Geom. Gianfranco Carimini

Data

Il Responsabile  
F.to ORIOLI MARCO

PARERI:

REGOLARITÀ CONTABILE

Si esprime parere favorevole sulla regolarità contabile del presente provvedimento e si attesta la copertura finanziaria del conseguente impegno di spesa. Dalla data odierna, il provvedimento medesimo è esecutivo.

Data

Il Responsabile del Settore  
Bilancio e Programmazione  
F.to PIERONI FABIO

La presente è copia conforme all'originale

Data

Il Funzionario Delegato  
ORIOLI MARCO