



# COMUNE DI VALLO DI NERA

*Provincia di Perugia*

*C O P I A*

## **DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE**

Numero 140 Del 30-12-2020

**Oggetto: SISMA 2016 E SUCC. - O.C.S. N. 56 DEL 10/05/2018 - "INTERVENTO DI RIPARAZIONE E RIPRISTINO DELLA STRADA COMUNALE DEL CIMITERO DI MEGGIANO A SEGUITO DEGLI EVENTI SISMICI DEL 24 AGOSTO 2016 E SUCCESSIVI" - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO REDATTO A SEGUITO DEGLI ESITI DI CONFERENZA DEI SERVIZI**

L'anno duemilaventi il giorno trenta del mese di dicembre alle ore 18:05, presso questa Sede Municipale, convocata nei modi di legge, si è riunita la Giunta Comunale per deliberare sulle proposte contenute nell'ordine del giorno unito all'avviso di convocazione.

Dei Signori componenti della Giunta Comunale di questo Comune:

<b>BENEDETTI AGNESE</b>	<b>SINDACO</b>	<b>P</b>
<b>LAURETI SIMONA</b>	<b>VICESINDACO</b>	<b>P</b>
<b>STELLA TERESA</b>	<b>ASSESSORE</b>	<b>P</b>

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

Assume la presidenza BENEDETTI AGNESE in qualità di SINDACO assistito dal SEGRETARIO COMUNALE Dott.ssa Isidori Roberta

Il Presidente, accertato il numero legale, dichiara aperta la seduta ed invita la Giunta Comunale ad esaminare e ad assumere le proprie determinazioni sulla proposta di deliberazione indicata in oggetto.

## **LA GIUNTA COMUNALE**

### **PREMESSO:**

- che in seguito agli eventi sismici del 24/08/2016, si è verificato il danneggiamento della Strada del cimitero di Meggiano, che ha interessato il piano viabile in alcuni zone lungo la sede stradale e alcuni piccoli smottamenti diffusi che hanno causato il dissesto delle scarpate di monte;

- che la strada è stata dichiarata inagibile con Ordinanza sindacale n.54 del 24/11/2016;
- che con nota di questa amministrazione, prot. n. 1766 del 29/04/2017, veniva inoltrata scheda per il rilievo del danno alle OO. PP. - ID provvisorio scheda n.809 - in cui si faceva richiesta di un finanziamento pari ad € 80.000,00 per il ripristino della funzionalità della Strada Comunale del cimitero di Meggiano, danneggiata dagli eventi sismici del 24 Agosto 2016 e successivi;
- che con l'Ordinanza del Commissario del Governo per la Ricostruzione nei territori interessati dal sisma del 24 agosto 2016 n. 56 del 10/05/2018 “Approvazione del secondo programma degli interventi di ricostruzione, riparazione e ripristino delle opere pubbliche nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016. Modifiche e integrazioni alle ordinanze n. 27 del 9 giugno 2017, n. 33 dell'11 luglio 2017, n. 37 dell'8 settembre 2017 e n. 38 dell'8 settembre 2017. Individuazione degli interventi che rivestono importanza essenziale ai fini della ricostruzione” veniva ricompresa, nell'allegato 1, anche la Strada del cimitero di Meggiano per un importo complessivo di €. 80.000,00;
- che con nota prot. n. 3473 del 01/10/2018 l'U.S.R. Umbria, in applicazione della Circolare della Presidenza del Consiglio dei Ministri prot. n. 0007013 del 23/05/2018, recante Criteri e modalità per il razionale impiego delle risorse stanziate per gli interventi di ricostruzione pubblica, inoltrava comunicazione in merito alla necessità, da parte dei soggetti attuatori, di procedere alla presentazione degli studi di prefattibilità e di verifica della Congruità dell'Importo Richiesto (C.I.R.) per ciascuna opera finanziata;
- che il Comune di Vallo di Nera procedeva con personale interno, alla redazione della “ Verifica di Congruità dell'Importo richiesto (C.I.R.) relativa alla Strada Comunale del cimitero di Meggiano nel Comune di Vallo di Nera, con la quale veniva stimato un importo complessivo, per la realizzazione degli interventi, pari a €. 80.000,00.
- che con nota prot. n.552 del 01/02/2019, questo ente trasmetteva all'U.S.R. Umbria la “ Verifica di Congruità dell'Importo richiesto (C.I.R.) relativa alla Strada del Cimitero di Meggiano nel Comune di Vallo di Nera;
- che con nota prot. n. 681 del 15/02/2019 l'U.S.R. Umbria autorizzava il Comune di Vallo di Nera a procedere all' affidamento degli incarichi di progettazione relativi a:
  - Palazzo Comunale
  - Palestra della scuola Media Statale
  - Strada del Cimitero di Meggiano

**RICHIAMATA** la Determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica n. 59 del 08.08.2019, con la quale veniva indetta una procedura mediante richiesta di preventivo sul sistema telematico di acquisizione Net4Market messo a disposizione dalla Centrale unica di committenza del Comune di Spoleto, per l'affidamento dei servizi di progettazione definitiva ed esecutiva, e eventuale, qualora

autorizzata dall’Ufficio Speciale Ricostruzione Umbria, direzione lavori, contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, redazione del certificato di regolare esecuzione relativi alla “Strada Comunale di S. Maria-Piedilacosta (Strada del Cimitero di Meggiano) – intervento finalizzato alla bonifica dei dissesti delle scarpate, alla sistemazione e al ripristino del fondo stradale” (CUP F17H19001930006);

**RICHIAMATA** la Determinazione del Responsabile dell’Area Tecnica n. 63 del 19/08/2019 “Sisma del 24.08.2016 e succ. - O.C. n. 56/2018, secondo piano delle opere pubbliche - servizi tecnici di architettura e ingegneria relativi alla strada del cimitero di Meggiano - affidamento servizi tecnici” con la quale si affidava all’Ing. Andrea Altieri, con studio in Via Cursula n. 6 – 06043 Cascia (PG) – P.IVA 03374910549, iscritto all’ordine degli ingegneri della provincia di Perugia e in possesso dei requisiti richiesti, i servizi tecnici di progettazione definitiva ed esecutiva relativa alla “Strada Comunale di S. Maria-Piedilacosta (Strada del Cimitero di Meggiano) – intervento finalizzato alla bonifica dei dissesti delle scarpate, alla sistemazione e al ripristino del fondo stradale”, per l’importo contrattuale pari ad €. €. 5.086,30, desunto da €. 5.651,44 per importo a base d’asta detratto di €. 565,14 per ribasso d’asta offerto del 10,00% oltre IVA e cassa come per legge (CIG: Z642974FDD);

**RICHIAMATA** la convenzione disciplinante i rapporti tra Comune di Vallo di Nera e professionista incaricato, stipulata in data 07/10/2019 Rep. 272;

**RICHIAMATA** la Determinazione del Responsabile dell’Area Tecnica n. 84 del 08.10.2019, con la quale veniva affidato al dott. geol. . Massimiliano Capitani, con studio in Via dei Gesuiti n. 15 – 06049 Spoleto (PG) – P.IVA 02180860542, iscritto all’albo dei geologi della Regione Umbria,, iscritto all’elenco speciale dei professionisti sisma 2016 e in possesso dei requisiti richiesti, la prestazione professionale di redazione della relazione geologica relativamente all’intervento di alla ““Strada Comunale di S. Maria-Piedilacosta (Strada del Cimitero di Meggiano) – intervento finalizzato alla bonifica dei dissesti delle scarpate, alla sistemazione e al ripristino del fondo stradale”, per l’importo contrattuale pari ad € 1.268,06, desunto da €. 1.509,60 per importo a base d’asta detratto di €. 241,53, oltre IVA e cassa come per legge (CIG: Z2B29DA2F1);

**DATO ATTO** sensi dell’art. 5 della legge 241/90, che il Responsabile Unico del Procedimento in oggetto risulta essere L’Arch. Giorgio Gentili;

**DATO ATTO** che il C.U.P. assegnato al Progetto è F17H19001930006;

**DATO ATTO** che il tecnico incaricato, all’Ing. Andrea Altieri, in data 16.12.2019 prot. 8564 ha inoltrato a questo Ente il progetto definitivo dell’intervento denominato “Intervento di riparazione e ripristino della strada comunale del cimitero di Meggiano a seguito degli eventi sismici del 24 agosto 2016 e successivi”,

**DATO ATTO** che in data 31/07/2020 si è riunita, in modalità telematica, la Conferenza Regionale ai sensi dell’O.C. n. 16/2017 prevista dall’art. 16, comma 4, del decreto legge 189/2016, convertito

con modificazioni dalla legge 15 dicembre 2016, n. 229 (di seguito d.l. 189/2016), finalizzata all'acquisizione dei pareri, di cui alla medesima ordinanza, e alla approvazione del progetto pervenuto all'U.S.R. Umbria in data 27/05/2020 prot. nn. 0013258 e 0013259 e successive integrazioni, relativo al "...secondo programma degli interventi di ricostruzione, riparazione e ripristino delle opere pubbliche nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016" di cui all'O.C. n.56/2018 inerente il progetto definitivo relativo all'"Intervento di riparazione e ripristino della strada comunale del cimitero di Meggiano a seguito degli eventi sismici del 24 agosto 2016 e successivi" Ente Proprietario/Soggetto Attuatore: Comune di Vallo di Nera (PG). Presieduta dal Dirigente dell'USR Umbria Arch. Filippo Battoni, in qualità di delegato del vice commissario del Governo per la ricostruzione sisma 2016, come da Decreto del Presidente della Regione Umbria e vicecommissario del 27 novembre 2019 n. 143.

**DATO ATTO** che con D. D. n. 1739 del 04/09/2020 è stata adottata sulla base del consenso espresso all'unanimità dai partecipanti alla conferenza tenutasi in data 31/07/2020 la determinazione di conclusione positiva della stessa Conferenza come di seguito indicata:

- di prendere atto del **parere favorevole** con prescrizioni in merito alla compatibilità archeologica del progetto, del Ministero dei Beni e delle Attività culturali e per il Turismo (**Mibact**),
- di prendere atto del parere tecnico-preventivo **favorevole**, ai sensi della L.R. 1 del 21/01/2015, del Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo della **Regione Umbria**,
- di prendere atto del **parere favorevole**, in merito alla conformità urbanistico edilizia ai sensi della L.R. 1 del 21/01/2015, del **Comune di Vallo di Nera**,
- di prendere atto del **parere favorevole**, in merito alla coerenza e congruità dell'intervento, ai sensi del D.L. n. 189/2016 in combinato disposto con l'O.C. 56/2018, art. 5 co. 1, del **U.S.R. Umbria** - Servizio Opere pubbliche e Beni culturali;

**DATO ATTO** che il tecnico incaricato, all'Ing. Andrea Altieri, in data 18.12.2020 prot. 7413 ha inoltrato a questo Ente il progetto esecutivo dell'intervento denominato "Intervento di riparazione e ripristino della strada comunale del cimitero di Meggiano a seguito degli eventi sismici del 24 agosto 2016 e successivi", composto dai seguenti elaborati:

- Elab.A - Relazione generale;
- Elab.B6 - Relazione geotecnica;
- Elab.B7 - Relazione sulle fondazioni;
- Elab.B9 - Relazione di calcolo strutturale;
- Elab.B12 - Relazione tecnica delle opere architettoniche;
- Elab.B17 - Relazione tecnica illustrativa;
- Elab.B18 - Relazione sui materiali;
- Elab.C1-C2 - Planimetria generale e rilievo geometrico;
- Elab.C3 - Rilievo quadro fessurativo;
- Elab.C4 - Rilievo fotografico con indicazione coni visivi;
- Elab.C5 - Elaborati grafici architettonici di progetto;

COMUNE DI VALLO DI NERA

- Elab.C7-C8 - Elaborati grafici strutturali e particolari costruttivi
- Elab.D - Piano di manutenzione;
- Elab.E - Computo metrico estimativo;
- Elab.F - Elenco prezzi unitari;
- Elab.G - Analisi nuovi prezzi;
- Elab.H - Quadro economico;
- Elab.I - Stima incidenza della manodopera;
- Elab.L1 - Piano di Sicurezza e Coordinamento;
- Elab.L2 - Computo costi della sicurezza;
- Elab.L3 - Fascicolo dell'opera;
- Elab.M - Cronoprogramma lavori;
- Elab.N - Capitolato speciale di appalto;
- Elab.P - Autocertificazione numero incarichi;

**VISTO** il quadro economico di progetto, che di seguito si riporta:

COMUNE DI VALLO DI NERA

<b>PROGETTO ESECUTIVO: QUADRO ECONOMICO</b>			
Intervento di riparazione e ripristino della strada comunale del cimitero di Meggiano a seguito degli eventi sismici del 24 agosto 2016 e successivi			
Importo dei lavori al lordo degli oneri e del costo della manodopera (computo)	€	45.445,82	a
Importo dei costi per la sicurezza (spese generali per la sicurezza non soggette	€	2.617,70	b
<b>TOTALE DEI LAVORI DA APPALTARE (a+b)</b>		€ <b>48.063,52</b>	<b>c</b>
<b>SPESE GENERALI</b>			
Calcolo dell'IVA sull'importo totale dei lavori (22%)	€	10.573,97	d
<b>SPESE TECNICHE</b>			
Progettazione definitiva + esecutiva + CSP	€	5.086,30	e
Direzione lavori + CSE	€	5.799,18	f
Collaudo	€	1.419,74	g
Archeologo		788,00	
Geologo	€	1.268,06	h
<b>Totale spese tecniche (i=e+f+g+h)</b>	€	<b>14.246,60</b>	<b>i</b>
Cassa previdenziale Ing. Arch. (4%) ( $l=(e+f+g)*4\%$ )	€	519,14	l
Cassa previdenziale Geol. (2%) ( $m=h*2\%$ )	€	25,36	m
<b>Totale spese tecniche (n=i+l+m)</b>	€	<b>14.361,28</b>	<b>n</b>
IVA su spese tecniche (o=n*22%)	€	3.273,35	o
Indagini geognostiche – indagini strutturali	€	1.499,90	p
IVA indagini (q=p*22%)	€	329,98	q
Accantonamenti di cui all'art. 113 c.2 Dgls50/2016 3e smi (2% importo lavori	€	480,64	r
Imprevisti sui lavori max 5% lordi	€	899,80	s
<b>TOTALE PROGETTO (t=c+d+n+o+p+q+r+s)</b>	€	<b>80.000,00</b>	<b>t</b>

**VISTO** il verbale di validazione del progetto esecutivo ai sensi degli artt. 26 del D.Lgs. n. 50/2016;

**RITENUTO** necessario procedere all'approvazione del progetto esecutivo dell'intervento di "Intervento di riparazione e ripristino della strada comunale del cimitero di Meggiano a seguito degli eventi sismici del 24 agosto 2016 e successivi";

**ACQUISITI** i pareri favorevoli di regolarità tecnica e contabile, ex art. 49 D. Lgs. 267/2000.

**VISTO** il D.Lgs 50/2016;

**VISTO** il D.Lgs 267/2000;

**CON** voti favorevoli unanimi

## **DELIBERA**

Per i motivi meglio esposti in premessa e che si intendono di seguito integralmente riportati:

1) DI approvare il progetto esecutivo dell'intervento denominato "Intervento di riparazione e ripristino della strada comunale del cimitero di Meggiano a seguito degli eventi sismici del 24 agosto 2016 e successivi", inserito nell'Ordinanza del Commissario del Governo per la Ricostruzione nei territori interessati dal sisma del 24 agosto 2016 n. 56 del 10/05/2018 "Approvazione del secondo programma degli interventi di ricostruzione, riparazione e ripristino delle opere pubbliche nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016. Modifiche e integrazioni alle ordinanze n. 27 del 9 giugno 2017, n. 33 dell'11 luglio 2017, n. 37 dell'8 settembre 2017 e n. 38 dell'8 settembre 2017, composto dai seguenti elaborati:

- Elab.A - Relazione generale;
- Elab.B6 - Relazione geotecnica;
- Elab.B7 - Relazione sulle fondazioni;
- Elab.B9 - Relazione di calcolo strutturale;
- Elab.B12 - Relazione tecnica delle opere architettoniche;
- Elab.B17 - Relazione tecnica illustrativa;
- Elab.B18 - Relazione sui materiali;
- Elab.C1-C2 - Planimetria generale e rilievo geometrico;
- Elab.C3 - Rilievo quadro fessurativo;
- Elab.C4 - Rilievo fotografico con indicazione coni visivi;
- Elab.C5 - Elaborati grafici architettonici di progetto;
- Elab.C7-C8 - Elaborati grafici strutturali e particolari costruttivi
- Elab.D - Piano di manutenzione;
- Elab.E - Computo metrico estimativo;
- Elab.F - Elenco prezzi unitari;
- Elab.G - Analisi nuovi prezzi;
- Elab.H - Quadro economico;
- Elab.I - Stima incidenza della manodopera;
- Elab.L1 - Piano di Sicurezza e Coordinamento;
- Elab.L2 - Computo costi della sicurezza;
- Elab.L3 - Fascicolo dell'opera;
- Elab.M - Cronoprogramma lavori;
- Elab.N - Capitolato speciale di appalto;
- Elab.P - Autocertificazione numero incarichi;

COMUNE DI VALLO DI NERA

2) DI approvare il quadro economico del progetto esecutivo, che di seguito si riporta:

PROGETTO ESECUTIVO: QUADRO ECONOMICO			
Intervento di riparazione e ripristino della strada comunale del cimitero di Meggiano a seguito degli eventi sismici del 24 agosto 2016 e successivi			
Importo dei lavori al lordo degli oneri e del costo della manodopera (computo)	€ 45.445,82	a	
Importo dei costi per la sicurezza (spese generali per la sicurezza non soggette	€ 2.617,70	b	
<b>TOTALE DEI LAVORI DA APPALTARE (a+b)</b>	<b>€ 48.063,52</b>	<b>c</b>	
SPESE GENERALI			
Calcolo dell'IVA sull'importo totale dei lavori (22%)	€ 10.573,97	d	
SPESE TECNICHE		€	
Progettazione definitiva + esecutiva + CSP	€ 5.086,30	e	
Direzione lavori + CSE	€ 5.799,18	f	
Collaudo	€ 1.419,74	g	
Archeologo	788,00		
Geologo	€ 1.268,06	h	
<b>Totale spese tecniche (i=e+f+g+h)</b>	<b>€ 14.246,60</b>	<b>i</b>	
Cassa previdenziale Ing. Arch. (4%) (l=(e+f+g)*4%)	€ 519,14	l	
Cassa previdenziale Geol. (2%) (m=h*2%)	€ 25,36	m	
<b>Totale spese tecniche (n=i+l+m)</b>	<b>€ 14.361,28</b>	<b>n</b>	
IVA su spese tecniche (o=n*22%)	€ 3.273,35	o	
Indagini geognostiche – indagini strutturali	€ 1.499,90	p	
IVA indagini (q=p*22%)	€ 329,98	q	
Accantonamenti di cui all'art. 113 c.2 Dgls50/2016 3e smi (2% importo lavori	€ 480,64	r	
Imprevisti sui lavori max 5% lordi	€ 899,80	s	
<b>TOTALE PROGETTO (t=c+d+n+o+p+q+r+s)</b>	<b>€ 80.000,00</b>	<b>t</b>	

3) Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, D.lgs. 267/2000.

\*\*\*\*\*

Il sottoscritto responsabile del servizio interessato in relazione alla proposta di deliberazione di cui all'oggetto esprime, ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 18.8.2000 n. 267 parere Favorevole sotto il profilo della regolarità tecnica.

IL RESPONSABILE  
F.to Gentili Giorgio

COMUNE DI VALLO DI NERA

Il sottoscritto responsabile del servizio finanziario in relazione alla proposta di deliberazione di cui all'oggetto esprime, ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 18.8.2000 n. 267 parere Favorevole sotto il profilo della regolarità contabile.

IL RESPONSABILE  
F.to Aielli Marika

COMUNE DI VALLO DI NERA

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

**IL SEGRETARIO COMUNALE**

F.to Isidori Roberta

**IL PRESIDENTE**

F.to BENEDETTI AGNESE

---

La presente deliberazione, in applicazione del D.Lgs. n. 267/2000:

Viene pubblicata all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi:  
dal 15-01-21 al 30-01-21, come prescritto dall'art. 124, comma 1.

[ ] Viene comunicata con lettera n. del alla Prefettura.

[X] Viene comunicata, con lettera n. 382 in data 15-01-21, ai signori capigruppo consiliari ai sensi dell'art. 125.

[ ] E' stata dichiarata immediatamente eseguibile.

[X] Non è soggetta al controllo preventivo di legittimità, a seguito della soppressione del comitato regionale di controllo disposta con Legge Regionale 30 settembre 2002, n. 16.

**IL FUNZIONARIO RESPONSABILE**

Vallo di Nera, lì 15-01-21

F.to QUARANTINI GIAMPIERO

---

E' copia conforme all'originale da servire per uso amministrativo.

**IL FUNZIONARIO RESPONSABILE**

Vallo di Nera, lì 15-01-21

QUARANTINI GIAMPIERO

---

La presente deliberazione, in applicazione del D.Lgs. n. 267/2000:

E' stata affissa all'Albo Pretorio come da attestazione del messo comunale per quindici giorni consecutivi: dal 15-01-21 al 30-01-21.

E' divenuta esecutiva il giorno 30-12-20:

[ ] perché dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, comma 4);

[ ] decorsi 10 giorni dalla pubblicazione all'albo (art. 134, comma 3).

**IL FUNZIONARIO RESPONSABILE**

Vallo di Nera, lì

QUARANTINI GIAMPIERO