



# COMUNE DI VALLO DI NERA

*Provincia di Perugia*

C O P I A

## DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Numero 66 Del 29-06-2020

**Oggetto: SISMA DEL 24.08.2016 E SUCCESSIVI - PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI PER IL RIPRISTINO DELLA VIABILITA' - RIPRISTINO DELLE OPERE D'ARTE, DEL CORPO STRADALE E VERIFICHE DI STABILITA' DELLA STRADA COMUNALE PATERNO-PIEDIPATERNO - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO A SEGUITO DI MODIFICHES.**

L'anno duemilaventi il giorno ventinove del mese di giugno alle ore 17:00, 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:

BENEDETTI AGNESE	SINDACO	P
LAURETI SIMONA	VICESINDACO	P
STELLA TERESA	ASSESSORE	P

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 della strada Comunale di Paterno-Piedipaterno, che ha determinato il crollo parziale di un muro di sostegno con conseguente cedimento del terreno della sede stradale;
- che la strada è stata dichiarata inagibile con Ordinanza sindacale n.2 del 27/01/2016;

- che con nota prot. 2936 del 09/08/2018, da parte dell'ANAS a questo ente del prospetto di dettaglio di tutti gli interventi previsti sulla rete stradale nel Comune di Vallo di Nera, inseriti all'interno del "Programma degli interventi per il ripristino della viabilità 4° stralcio - integrazione e prima rimodulazione" e la contestuale richiesta di fornire un riscontro della volontà o meno di provvedere autonomamente all'esecuzione di detti interventi, secondo le previsioni dell'art.4 comma 4 dell' OCDPC n.408/2016;

- che codesto Ente ha dato la disponibilità nel corso dell'incontro del 23/08/2018 presso la sede della Provincia di Ascoli Piceno nell'attuazione degli interventi inseriti all'interno del "Programma degli interventi per il ripristino della viabilità 4° stralcio - integrazione e prima rimodulazione" ubicati nel Comune di Vallo di Nera, e nell'assunzione del ruolo di Soggetto Attuatore;

- che in base all'articolo 2, comma 2 – bis, del Decreto Legge n.17 ottobre 2016, n. 189 il quale prevede che l'affidamento degli incarichi di progettazione, per importi inferiori a quelli di cui all'articolo 35 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, avviene, mediante procedure negoziate con almeno cinque professionisti iscritti nell'elenco speciale di cui all'articolo 34 dello stesso decreto (nella versione in vigore al momento dell'indizione dell'esperimento di gara);

**RICHIAMATA** la Determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica n. 17 del 27.03.2019, 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, direzione lavori, contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, redazione del certificato di regolare esecuzione relativi alla "Ripristino delle opere d'arte, del corpo stradale e verifiche di stabilità della Strada Comunale Paterno-Piedipaterno"

**RICHIAMATA** la Determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica n. 75 del 13/12/2019 "Ripristino delle opere d'arte, del corpo stradale e verifiche di stabilità della Strada Comunale Paterno-Piedipaterno - Affidamento Servizi Tecnici e impegno di spesa" con la quale si affidava all'Ing. Sergio Salvatori, con studio in Via Cortonese n. 82 – 06127 Perugia (PG), 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 "Ripristino delle opere d'arte, del corpo stradale e verifiche di stabilità della Strada Comunale Paterno-Piedipaterno", per l'importo contrattuale pari ad €. 11.013,30, desunto da €. 19.933,57 per importo a base d'asta detratto di €. 8.920,27 per ribasso d'asta offerto del 44,75% oltre IVA e cassa come per legge (CIG: ZCE27C248E);

**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. 99 del 18.11.2019, con la quale veniva affidato al dott. geol. Marco Dal Carobbo, con studio in Via Strada delle Pulite n. 34/L – 06125 Perugia (PG), 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 "Ripristino delle opere d'arte, del corpo stradale e verifiche di stabilità della Strada Comunale Paterno-Piedipaterno", per l'importo contrattuale pari ad € 2.202,11, di cui 1.341,91 per relazione

COMUNE DI VALLO DI NERA

geologica e € 860,20 per n°2 prospezioni sismiche di 25 mt, oltre IVA e cassa come per legge (CIG: ZD62A99AEA);

**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 F17H19000590006;

**RICHIAMATA** la Deliberazione n. 34 del 04.03.2020, con la quale la Giunta Comunale:

1) approvava il progetto esecutivo dell'intervento denominato "SISMA DEL 24.08.2016 E SUCCESSIVI. Programma degli interventi per il ripristino della viabilità – Ripristino delle opere d'arte, del corpo stradale e verifiche di stabilità della Strada Comunale Paterno-Piedipaterno – PROGETTO ESECUTIVO ed inserito nel "Programma degli interventi per il ripristino della viabilità 4° stralcio - integrazione e prima rimodulazione" e la contestuale richiesta di fornire un riscontro della volontà o meno di provvedere autonomamente all'esecuzione di detti interventi, secondo le previsioni dell'art.4 comma 4 dell' OCDPC n.408/2016, composto dai seguenti elaborati:

- Tav 1 - Relazione tecnica illustrativa;
- Tav 2 – Elaborati grafici, stato attuale;
- Tav 3 – Elaborati grafici, stato di progetto;
- Tav 4 – Elenco prezzi unitario;
- Tav 5 – Computo metrico lavori, computo metrico sicurezza, quadro economico riepilogativo
- Tav 6 - Documentazione fotografica;
- Tav 7 – Piano di sicurezza, programma dei lavori;
- Tav 8 - Capitolato speciale d'appalto;
- Tav 9 – Piano di manutenzione;
- Tav 10 – Relazione dei calcoli;
- Tav 11 – Relazione geotecnica;
- Tav. 12 – Relazione sulle fondazioni;
- Tav 13 – Relazione sui materiali;
- Schema di contratto.

2) approvava il quadro economico del progetto definitivo, che di seguito si riporta:

<b>PROGETTO ESECUTIVO: QUADRO ECONOMICO</b>		
<i>INTERVENTO: RIPRISTINO DELLE OPERE D'ARTE, DEL CORPO STRADALE E VERIFICHE DI STABILITÀ DELLA STRADA COMUNALE PATERNO-PIEDIPATERNO</i>		
<i>OPERE STRUTTURALI</i>	€	103.221,35
<i>Importo dei costi per la sicurezza afferenti le opere strutturali</i>	€	2.101,43
<i>OPERE VIABILITÀ</i>	€	8.449,91
<i>Importo dei costi per la sicurezza viabilità</i>	€	172,03
<b>IMPORTO TOTALE LAVORI</b>	€	<b>113.944,72</b>
SOMME A DISPOSIZIONE		
Imprevisti e/o Arrottamenti	€	294,47
<i>Spese per deposito progetto strutturale</i>	€	185,00
<i>Spese tecniche progettazione D.L., contabilità e sicurezza</i>	€	12.330,88
<i>Spese tecniche geologiche</i>	€	2.202,11
<i>Spese Collaudo</i>	€	3.117,66
<i>Contributo integrativo Cassa previdenziale CNPAIA</i>	€	617,94
<i>Contributo integrativo Cassa previdenziale Geologiche</i>	€	44,04
<i>IVA sui Lavori</i>	€	25.067,84
<i>IVA spese tecniche</i>	€	4.028,78
<i>Incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016</i>	€	911,56

COMUNE DI VALLO DI NERA

**RICHIAMATA** la nota prot. 1242 del 16/03/2020, con la quale l'ufficio tecnico comunale inoltrava all'ANAS Soggetto Attuatore per il ripristino della viabilità il progetto esecutivo approvato unitamente alla Delibera di approvazione sopra richiamata, ai fini della verifica di coerenza del progetto con le finalità del piano di ripristino;

**RICHIAMATA** la nota pervenuta al protocollo comunale in data 14.04.2020 al n. 1618, con la quale l'ANAS Soggetto Attuatore per il ripristino della viabilità inoltrava al Comune di Vallo di Nera richiesta di integrazioni, che di seguito si riportano integralmente:

- *motivare più in dettaglio il nesso causa-effetto con gli eventi sismici o con le lavorazioni di riparazione dei dissesti sulla viabilità per le lavorazioni inerenti la sostituzione della "staccionata";*
- *trasmettere sia il Verbale di verifica e validazione sia la Relazione Geologica;*
- *dare evidenza su eventuali pareri espressi dagli enti preposti su quanto riportato nella Relazione illustrativa ossia che "L'area oggetto di intervento è sottoposta al vincolo paesaggistico ai sensi dell'art. 142 c. 1 lettera g) del Codice dei Beni Culturali." non essendo altrimenti motivato il rivestimento in pietra dei muri in cemento armato;*
- *verificare la compatibilità dei risultati ottenuti nelle verifiche di stabilità globale riportate nella "Relazione dei calcoli" (coefficiente di sicurezza) rispetto a quanto previsto dalla Normativa vigente;*
- *verificare la correttezza del prezzo A02118 che risulta riferito alla tirantatura di massimo n.10 tiranti mentre nel progetto ne sono previsti n.26.*

**DATO ATTO** che il tecnico incaricato, Ing. Sergio Salvatori, in data 14.05.2020 prot. 2314 ha inoltrato a questo Ente il progetto esecutivo dell'intervento denominato "SISMA DEL 24.08.2016 E SUCCESSIVI. Programma degli interventi per il ripristino della viabilità – Ripristino delle opere d'arte, del corpo stradale e verifiche di stabilità della Strada Comunale Paterno-Piedipaterno – PROGETTO ESECUTIVO, così come modificato a seguito delle osservazioni inoltrate da ANAS, composto dai seguenti elaborati:

- Tav 1 - Relazione tecnica illustrativa;
- Tav 2 – Elaborati grafici, stato attuale;
- Tav 3 – Elaborati grafici, stato di progetto;
- Tav 4 – Elenco prezzi unitario;
- Tav 5 – Computo metrico lavori, computo metrico sicurezza, quadro economico riepilogativo
- Tav 6 - Documentazione fotografica;
- Tav 7 – Piano di sicurezza, programma dei lavori;
- Tav 8 - Capitolato speciale d'appalto;
- Tav 9 – Piano di manutenzione;
- Tav 10 – Relazione dei calcoli;
- Tav 11 – Relazione geotecnica;
- Tav. 12 – Relazione sulle fondazioni;
- Tav 13 – Relazione sui materiali;
- Tav 14 – Relazione paesaggistica;
- Schema di contratto.

**RICHIAMATO** il parere della Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio dell'Umbria pervenuto al protocollo comunale in data 23.06.2020 al n. 3352, con la quale la stessa soprintendenza impedisce diverse prescrizioni di carattere sia paesaggistico che archeologico, precisando, tra le altre cose, che "*i rivestimenti in pietra delle pareti in c.a. dovranno essere*

COMUNE DI VALLO DI NERA

*composti da conci interi aventi spessore minimo 20-25 cm, utilizzando comunque le pietre provenienti dallo smontaggio integrale, se necessario, con pietra locale simile a quella esistente”, chiarendo così una delle osservazioni avanzate da ANAS;*

**VISTI** gli elaborati di progetto e l’allegato quadro economico di progetto, che di seguito si riporta:

<b>PROGETTO ESECUTIVO: QUADRO ECONOMICO</b>			
<i>INTERVENTO: RIPRISTINO DELLE OPERE D'ARTE, DEL CORPO STRADALE E VERIFICHE DI STABILITÀ DELLA STRADA COMUNALE PATERNO-PIEDIPATERNO</i>			
<i>OPERE STRUTTURALI</i>		€	101.293,01
<i>Importo dei costi per la sicurezza afferenti le opere strutturali</i>		€	2.098,41
<i>OPERE VIABILITÀ</i>		€	8.449,91
<i>Importo dei costi per la sicurezza viabilità</i>		€	175,05
<b>IMPORTO TOTALE LAVORI</b>		€	112.016,38
SOMME A DISPOSIZIONE			
Imprevisti e/o Arrotondamenti		€	117,35
<i>Spese per deposito progetto strutturale</i>		€	185,00
<i>Competenze tecniche per assistenza archeologica</i>		€	2.800,00
<i>Spese tecniche progettazione D.L., contabilità e sicurezza</i>		€	12.187,16
<i>Spese tecniche geologiche</i>		€	2.202,11
<i>Spese Collaudo</i>		€	3.060,50
<i>Contributo integrativo Cassa previdenziale CNPAIA</i>		€	609,91
<i>Contributo integrativo Cassa previdenziale Geologi</i>		€	44,04
<i>IVA sui Lavori</i>		€	24.643,60
<i>IVA spese tecniche</i>		€	3.982,82
<i>Incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016</i>		€	896,13
<b>TOTALE SOMMA A DISPOSIZIONE</b>		€	50.728,62
<b>TOTALE PROGETTO</b>		€	<b>162.745,00</b>

**VISTO** il verbale di validazione del progetto esecutivo ai sensi degli artt. 26 del D.Lgs. n. 50/2016, redatto in data 29/06/2020 dall’Arch. Giorgio Gentili in qualità di R.U.P. e allegato al presente provvedimento;

**RITENUTO** necessario procedere all’approvazione del progetto esecutivo dell’intervento di “Realizzazione di nuovi loculi nel civico cimitero di Paterno – Montefiorello” modificato a seguito delle osservazioni inoltrate da ANAS quale Soggetto Attuatore, in quanto conforme alle esigenze di questa Amministrazione;

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

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

Con voti favorevoli unanimi

**DELIBERA**

## COMUNE DI VALLO DI NERA

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

1) DI approvare il progetto esecutivo dell'intervento denominato "Sisma del 24.08.2016 e successivi. Programma degli interventi per il ripristino della viabilità – Ripristino delle opere d'arte, del corpo stradale e verifiche di stabilità della Strada Comunale Paterno-Piedipaterno – PROGETTO ESECUTIVO" così come rimodulato a seguito delle osservazioni inoltrate da ANAS quale Soggetto Attuatore ed inserito nel "Programma degli interventi per il ripristino della viabilità 4° stralcio - integrazione e prima rimodulazione" e la contestuale richiesta di fornire un riscontro della volontà o meno di provvedere autonomamente all'esecuzione di detti interventi, secondo le previsioni dell'art.4 comma 4 dell' OCDPC n.408/2016, composto dai seguenti elaborati:

- Tav 1 - Relazione tecnica illustrativa;
- Tav 2 – Elaborati grafici, stato attuale;
- Tav 3 – Elaborati grafici, stato di progetto;
- Tav 4 – Elenco prezzi unitario;
- Tav 5 – Computo metrico lavori, computo metrico sicurezza, quadro economico riepilogativo
- Tav 6 - Documentazione fotografica;
- Tav 7 – Piano di sicurezza, programma dei lavori;
- Tav 8 - Capitolato speciale d'appalto;
- Tav 9 – Piano di manutenzione;
- Tav 10 – Relazione dei calcoli;
- Tav 11 – Relazione geotecnica;
- Tav. 12 – Relazione sulle fondazioni;
- Tav 13 – Relazione sui materiali;
- Tav 14 – Relazione paesaggistica;
- Schema di contratto.

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

### **PROGETTO ESECUTIVO: QUADRO ECONOMICO**

*INTERVENTO: RIPRISTINO DELLE OPERE D'ARTE, DEL CORPO STRADALE E VERIFICHE DI STABILITÀ DELLA STRADA COMUNALE  
PATERNO-PIEDIPATERNO*

#### *OPERE STRUTTURALI*

*Importo dei costi per la sicurezza afferenti le opere strutturali*

#### *OPERE VIABILITÀ*

*Importo dei costi per la sicurezza viabilità*

#### ***IMPORTO TOTALE LAVORI***

#### **SOMME A DISPOSIZIONE**

Imprevisti e/o Arrotondamenti

*Spese per deposito progetto strutturale*

*Competenze tecniche per assistenza archeologica*

*Spese tecniche progettazione D.L., contabilità e sicurezza*

*Spese tecniche geologiche*

*Spese Collaudo*

*Contributo integrativo Cassa previdenziale CNPAIA*

*Contributo integrativo Cassa previdenziale Geologi*

*IVA sui Lavori*

*IVA spese tecniche*

*Incentivo ai COMUNI e DIPARTIMENTI DI NERA - Deliberazione della DELIBERA DI GIUNTA n. 66 del 29-06-2020 - Pag. 6*

#### **TOTALE SOMMA A DISPOSIZIONE**

#### **TOTALE PROGETTO**

COMUNE DI VALLO DI NERA

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

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 Isidori Roberta

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 17-07-20 al 01-08-20, come prescritto dall'art. 124, comma 1.

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

[X] Viene comunicata, con lettera n. 3760 in data 17-07-20, 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 17-07-20

F.to QUARANTINI GIAMPIERO

---

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

**IL FUNZIONARIO REONSABILE**

Vallo di Nera, lì 17-07-20

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 17-07-20 al 01-08-20.

E' divenuta esecutiva il giorno 29-06-20:

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

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

**IL FUNZIONARIO RSponsabile**

Vallo di Nera, lì

QUARANTINI GIAMPIERO