



COMUNE DI VALLO DI NERA

Provincia di Perugia

C O P I A

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Numero 40 Del 06-05-2021

**Oggetto: SISMA DEL 24.08.2016 E SUCCESSIVI PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI
PER IL RIPRISTINO DELLA VIABILITA' 5° STRALCIO - PROGETTO
DENOMINATO STRADA COMUNALE DELLE CESURE INTERVENTO
FINALIZZATO AL RIPRISTINO DEL CORPO STRADALE - APPROVAZIONE
PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO**

L'anno duemilaventuno il giorno sei del mese di maggio alle ore 12:00, 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 sciami sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo a partire da 24/08/2016, si è verificato il danneggiamento della Strada Comunale delle Cesure, che ha interessato il piano viabile in alcuni zone lungo la sede stradale e alcuni piccoli smottamenti diffusi che hanno causato il dissesto delle sovrastante parete rocciosa, nonché l'interessamento di un muro in pietra;

COMUNE DI VALLO DI NERA

- che la strada è stata dichiarata inagibile con Ordinanza sindacale n.34 del 19-09-2018;

- che l'intervento è stato individuato all'interno degli interventi urgenti di messa in sicurezza e ripristino della viabilità delle infrastrutture stradali interessate dagli eccezionali eventi sismici che hanno colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo a partire dal giorno 24 Agosto 2016 (art. 15-ter D.L. n. 189/2016, convertita in Legge n.229/2016; O.C.D.P.C. n. 408/2016, nel “Programma degli interventi per il ripristino della viabilità 5° stralcio – integrazione e prima rimodulazione” di ANAS, del con codice criticità SCPG8702, per un importo complessivo pari a €. 310.695,00;

RICHIAMATA la Determinazione n. 34 del 16.03.2020 venivano affidati all'Ing. Valter Catasti, dello Studio Associato di Ingegneria Catesti & Partners, con sede in via Archimede, 19 – 05100 Terni (TR), i servizi relativi alla progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione e certificato di regolare esecuzione, dell'intervento denominato: “Strada comunale delle Cesure – Intervento finalizzato al ripristino del corpo stradale”;

RICHIAMATA la Determinazione n. 47 del 15.04.2020 veniva affidato il servizio di redazione della relazione geologica relativamente all'intervento denominato: “Strada comunale delle Cesure – Intervento finalizzato al ripristino del corpo stradale” inserito nel “Programma degli interventi per il ripristino della viabilità 5° stralcio” di ANAS, al Dott. Geol. Luca Latella, con studio in Via G. Di Vitalone n. 18 – 05100 Terni;

RICHIAMATA la convenzione disciplinante i rapporti tra Comune di Vallo di Nera e il tecnico incaricato Ing. Valter Catasti, dello Studio Associato di Ingegneria Catesti & Partners, stipulata in data 31.03.2020 Rep. 282;

DATO ATTO sensi dell'art. 5 della legge 241/90, che il Responsabile Unico del Procedimento in oggetto risulta essere L'Arch. Denis Rotondaro;

DATO ATTO che il C.U.P. assegnato al Progetto è F17H9002880001;

DATO ATTO che il tecnico incaricato Ing. Valter Catasti, dello Studio Associato di Ingegneria Catesti & Partners, in data 05.11.2020 prot. 6085 ha inoltrato a questo Ente il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento denominato "Sisma del 24.08.2016 e successivi. Programma degli interventi per il ripristino della viabilità – “Strada comunale delle Cesure – Intervento finalizzato al ripristino del corpo stradale”, composto dai seguenti elaborati:

- Elaborato R1 Relazione Generale e specialistica;
- Elaborato R2 Relazione calcoli statici;
- Elaborato R3 Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- Elaborato R4 Piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'articolo 100 del decreto legislativo 9 aprile 2008 n. 81 e quadro di incidenza della manodopera;
- Elaborato R5 Computo metrico estimativo e quadro economico;
- Elaborato R6 Computo metrico costi della sicurezza;
- Elaborato R7 Crono programma (Diagramma di Gantt);
- Elaborato R8 Elenco dei prezzi unitari e eventuali analisi;
- Elaborato R9 Schema di contratto e capitolato speciale di appalto;

COMUNE DI VALLO DI NERA

- Elaborati grafici TAV. 1 Rilievo e documentazione fotografica;
- Elaborati grafici TAV. 2 Progetto esecutivo e particolari costruivi.

DATO ATTO che il tecnico incaricato Ing. Valter Catasti, dello Studio Associato di Ingegneria Catesti & Partners, in data 06.11.2020 prot. 6115 ha inoltrato a questo la documentazione necessaria per la richiesta di autorizzazione paesaggistica riferita all'intervento denominato "Sisma del 24.08.2016 e successivi. Programma degli interventi per il ripristino della viabilità – "Strada comunale delle Cesure – Intervento finalizzato al ripristino del corpo stradale";

DATO ATTO che il tecnico incaricato Ing. Valter Catasti, dello Studio Associato di Ingegneria Catesti & Partners, in data 09.11.2020 prot. 6207 a reinoltrato a questo Ente il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento denominato "Sisma del 24.08.2016 e successivi. Programma degli interventi per il ripristino della viabilità – "Strada comunale delle Cesure – Intervento finalizzato al ripristino del corpo stradale", composto dai seguenti elaborati:

- Elaborato R1 Relazione Generale e specialistica;
- Elaborato R2 Relazione calcoli statici;
- Elaborato R3 Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- Elaborato R4 Piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'articolo 100 del decreto legislativo 9 aprile 2008 n. 81 e quadro di incidenza della manodopera;
- Elaborato R5 Computo metrico estimativo e quadro economico;
- Elaborato R6 Computo metrico costi della sicurezza;
- Elaborato R7 Crono programma (Diagramma di Gantt);
- Elaborato R8 Elenco dei prezzi unitari e eventuali analisi;
- Elaborato R9 Schema di contratto e capitolato speciale di appalto;
- Elaborati grafici TAV. 1 Rilievo e documentazione fotografica;
- Elaborati grafici TAV. 2 Progetto esecutivo e particolari costruivi.
- Capitolato Speciale d'appalto – parte tecnica

DATO ATTO in data 09/11/2020 prot. n° 6228, è stato inoltrato ad ANAS – Soggetto Attuatore per il ripristino della viabilità nei territori interessati dagli eventi sismici del 2016, il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento denominato "Sisma del 24.08.2016 e successivi. Programma degli interventi per il ripristino della viabilità – "Sisma del 24.08.2016 e successivi. Programma degli interventi per il ripristino della viabilità – "Strada comunale delle Cesure – Intervento finalizzato al ripristino del corpo stradale" per la verifica di coerenza;

DATO ATTO in data 04/12/2020 prot.6997 l'ANAS – Soggetto Attuatore per il ripristino della viabilità nei territori interessati dagli eventi sismici del 2016, inviava "Verifica di Coerenza" per il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento denominato "Sisma del 24.08.2016 e successivi. Programma degli interventi per il ripristino della viabilità – "Strada comunale delle Cesure – Intervento finalizzato al ripristino del corpo stradale", nella quale venivano richiesti chiarimenti ed approfondimenti;

DATO ATTO in data 13/01/2021 il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento denominato "Sisma del 24.08.2016 e successivi. Programma degli interventi per il ripristino della viabilità – "Strada comunale delle Cesure – Intervento finalizzato al ripristino del corpo stradale", veniva sottoposto alla Commissione Comunale per la qualità Architettonica, che per quanto di sua

COMUNE DI VALLO DI NERA

competenza esprimeva parere favorevole all'esecuzione dell'intervento;

DATO ATTO in data 09/02/2021 prot.1142, è stato inoltrato alla Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio della Regione Umbria il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento denominato "Sisma del 24.08.2016 e successivi. Programma degli interventi per il ripristino della viabilità – "Strada comunale delle Cesure – Intervento finalizzato al ripristino del corpo stradale" per il parere di competenza;

VISTO il parere favorevole con prescrizioni, della Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio della Regione Umbria inviato in data 08/03/2021 prot.1733

DATO ATTO in data 08/03/2020 prot. n.1757, veniva inoltrato all'Ing. Valter Catasti, il parere favorevole con prescrizioni, della Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio della Regione Umbria;

DATO ATTO in data 10/03/2020 prot. n.1787, veniva inoltrato tecnico incaricato Ing. Valter Catasti, dello Studio Associato di Ingegneria Catesti & Partners il parere della Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio della Regione Umbria, al fine di recepirne le prescrizioni;

DATO ATTO che il tecnico incaricato Ing. Valter Catasti, dello Studio Associato di Ingegneria Catesti & Partners, in data 09.03.2021 prot. 1769 inviava integrazioni del progetto denominato "Sisma del 24.08.2016 e successivi. Programma degli interventi per il ripristino della viabilità – "Strada comunale delle Cesure – Intervento finalizzato al ripristino del corpo stradale" inoltrando i seguenti elaborati in sostituzione delle precedenti versioni:

- Quadro tecnico economico;

DATO ATTO in data 10/03/2021 prot. n.1787, sono state inoltrate ad ANAS – Soggetto Attuatore per il ripristino della viabilità nei territori interessati dagli eventi sismici del 2016 le integrazioni richieste dalla verifica di coerenza del ed il parere della Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio della Regione Umbria ,di cui sopra;

DATO ATTO che il tecnico incaricato Ing. Valter Catasti, dello Studio Associato di Ingegneria Catesti & Partners, in data 12.04.2021 prot. 2463 inviava la versione finale del progetto denominato "Sisma del 24.08.2016 e successivi. Programma degli interventi per il ripristino della viabilità – "Strada comunale delle Cesure – Intervento finalizzato al ripristino del corpo stradale" c omposto dai seguenti elaborati:

- Relazione Generale, specialistica e calcoli statici;
- Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- Piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'articolo 100 del decreto legislativo 9 aprile 2008 n. 81 e quadro di incidenza della manodopera;
- Computo metrico estimativo
- Quadro economico;
- Computo metrico costi della sicurezza;
- Crono programma (Diagramma di Gantt);
- Elenco dei prezzi unitari e eventuali analisi;
- Rilievo e documentazione fotografica;
- Progetto esecutivo e particolari costruivi.

COMUNE DI VALLO DI NERA

- Capitolato Speciale d'appalto – parte tecnica
- Capitolato Speciale d'appalto – parte amministrativa
- Schema di contratto
- Costo della manodopera
- Elenco prezzi-costi della sicurezza
- Calcolo oneri sicurezza

VISTO il verbale di validazione del progetto definitivo-esecutivo ai sensi degli artt. 26 del D.Lgs. n. 50/2016, redatto in data 03/05/2021 dall'Arch. Denis Rotondaro in qualità di R.U.P. e allegato al presente provvedimento;

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

1	Importo Lavori al netto dei costi della sicurezza, degli oneri della sicurezza e del costo della manodopera	167.514,81
2	Costi della sicurezza	13.196,16
A	Totale LAVORI Lavori (1+2)	180.710,97
1	IVA 22% sui lavori	39.756,41
	SPESE TECNICHE	
	DEFINITIVO + ESECUTIVO +CSP + DIREZIONE LAVORI + CSE	26.706,54
	COLLAUDO	2.472,51
	GEOLOGO	2.651,69
	TOTALE SERVIZI	31.830,74
	Cassa previdenziale ING. ARCH (4%)	1.167,16
	Cassa previdenziale GEOLOGO (2%)	53,03
2	TOTALE NETTO TECNICI (COMPRENSIVO SPESE)	33.050,94
3	IVA SUSPESI TECNICHE	7.271,21
4	INDAGINI GEOGNOSTICHE	3.845,42
5	IVA 22%	845,99
6	Accantonamento di cui all'art. 113 c.2 D. Lgs. 50/2016 e smi (liquidabile secondo regolamento comunale per la ripartizione del fondo incentivi ,2% Imp.Lavori * 80% - 50%)	3.614,22
7	spese di deposito controllo costruzioni	300,00
8	Sorveglianza Archeologica	1.155,93
9	Imprevisti sui lavori max 10% (lordi)	18.071,10
B	Totale LAVORI Lavori (1+2+3+4+5+6+7+8+9)	107.911,21
D	TOTALE IMPORTO PRESUNTO DELL'APPALTO (A+B)	288.622,18

VISTA la nota comunicazione di coerenza degli elaborati di progetto

RITENUTO necessario procedere all'approvazione del progetto definitivo-esecutivo dell'intervento Sisma del 24.08.2016 e successivi. Programma degli interventi per il ripristino della viabilità – “Strada comunale delle Cesure – Intervento finalizzato al ripristino del corpo stradale” in quanto conforme alle esigenze di questa Amministrazione;

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

COMUNE DI VALLO DI NERA

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 definitivo-esecutivo dell'intervento denominato Sisma del 24.08.2016 e successivi. Programma degli interventi per il ripristino della viabilità – “Strada comunale delle Cesure – Intervento finalizzato al ripristino del corpo stradale” composto dai seguenti elaborati:

- Relazione Generale, specialistica e calcoli statici;
- Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- Piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'articolo 100 del decreto legislativo 9 aprile 2008 n. 81 e quadro di incidenza della manodopera;
- Computo metrico estimativo
- Quadro economico;
- Computo metrico costi della sicurezza;
- Crono programma (Diagramma di Gantt);
- Elenco dei prezzi unitari e eventuali analisi;
- Rilievo e documentazione fotografica;
- Progetto esecutivo e particolari costruttivi.
- Capitolato Speciale d'appalto – parte tecnica
- Capitolato Speciale d'appalto – parte amministrativa
- Schema di contratto
- Costo della manodopera
- Elenco prezzi-costi della sicurezza
- Calcolo oneri sicurezza

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

1	Importo Lavori al netto dei costi della sicurezza, degli oneri della sicurezza e del costo della manodopera	167.514,81
2	Costi della sicurezza	13.196,16
A	Totale LAVORI Lavori (1+2)	180.710,97
1	IVA 22% sui lavori	39.756,41
	SPESE TECNICHE	
	DEFINITIVO + ESECUTIVO +CSP + DIREZIONE LAVORI + CSE	26.706,54
	COLLAUDO	2.472,51
	GEOLOGO	2.651,69
	TOTALE SERVIZI	31.830,74
	Cassa previdenziale ING. ARCH (4%)	1.167,16
	Cassa previdenziale GEOLOGO (2%)	53,03

COMUNE DI VALLO DI NERA

2	TOTALE NETTO TECNICI (COMPRENSIVO SPESE	33.050,94
3	IVA SUSPESE TECNICHE	7.271,21
4	INDAGINI GEOGNOSTICHE	3.845,42
5	IVA 22%	845,99
6	Accantonamento di cui all'art. 113 c.2 D. Lgs. 50/2016 e smi (liquidabile secondo regolamento comunale per la ripartizione del fondo incentivi ,2% Imp.Lavori * 80% - 50%)	3.614,22
7	spese di deposito controllo costruzioni	300,00
8	Sorveglianza Archeologica	1.155,93
9	Imprevisti sui lavori max 10% (lordi)	18.071,10
B	Total LAVORI Lavori (1+2+3+4+5+6+7+8+9)	107.911,21
D	TOTALE IMPORTO PRESUNTO DELL'APPALTO (A+B)	288.622,18

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 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 20-05-21 al 04-06-21, come prescritto dall'art. 124, comma 1.

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

[X] Viene comunicata, con lettera n. 3121 in data 20-05-21, 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 20-05-21

F.to QUARANTINI GIAMPIERO

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

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE

Vallo di Nera, lì 20-05-21

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 20-05-21 al 04-06-21.

E' divenuta esecutiva il giorno 06-05-21:

[] 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