



COMUNE DI VALLO DI NERA

COPIA

Registro Generale n. 224

ATTO DI LIQUIDAZIONE DELL'AREA TECNICA

N. 90 DEL 12-12-2018

AREA TECNICA

**Oggetto: EVENTI METEOROLOGICI 2005 - OPCM 3609/2007 OCD 64/2007
OCDPC89/2013 - TERZO PIANO DI INTERVENTI FRANE E DISSESTI -
INTERVENTO DI RIDUZIONE DEL DISSESTO IDROGEOLOGICO
DELLA STRADA DI S. PIETRO - CIMITERO DI VALLO DI NERA, A
CAUSA DEI DANNI CAUSATI DAGLI EVENTI METEO 2005 -
APPROVAZIONE CONTABILITA' FINALE E LIQUIDAZIONE AVVENTI
TITOLO**

IL RESPONSABILE DELL' AREA TECNICA

PREMESSO:

-che con Deliberazione di Giunta Regionale n. 1341 del 21.11.2016, veniva approvato il terzo piano di intervento frane e dissesti relativo agli eventi meteorologici avversi del novembre 2005 a completamento dei precedenti piani di intervento di cui alle Ordinanze Commissariali n. 3 del 06.02.2008 e n. 113 del 06.12.2012;

-che, nell'approvazione del suddetto terzo piano di interventi, figura l'intervento relativo al dissesto della infrastruttura della strada comunale del Cimitero di Vallo di Nera in Loc. San Pietro, avendone riconosciuto con la delibera sopra nominata una concessione contributiva pari ad €. 150.000,00;

-che la sopra menzionata Delibera di Giunta Regionale stabilisce:

- che i soggetti attuatori beneficiari del contributo provvedono all'attuazione degli interventi nel rispetto di adempimenti e tempi come indicati nella tabella di cui al punto 3, ed in particolare l'approvazione dei progetti definitivi o esecutivi unitamente all'atto di approvazione deve pervenire alla Regione Umbria entro la data di 180 giorni dalla data

COMUNE DI VALLO DI NERA

di pubblicazione della stessa delibera sul bollettino ufficiale (bollettino ufficiale n. 60 del 07.12.2016), e pertanto entro la data del 05/06/2017;

- che l'affidamento dei lavori e la trasmissione alla Regione dell'atto di aggiudicazione definitiva deve avvenire entro 180 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di comunicazione della concessione definitiva del contributo;
- che il completamento dei lavori e la trasmissione alla Regione del certificato di ultimazione dei lavori deve avvenire entro 180 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di affidamento dei lavori;
- che la rendicontazione dell'intervento e trasmissione alla Regione della relativa documentazione deve avvenire entro 90 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di fine lavori.

-che con Determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica n. 25, del 26.04.2017, venivano affidate:

- all'Ing. Moreno Marziani con studio in Spoleto, le prestazioni professionali relative alla progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, contabilità, collaudo o redazione del certificato di regolare esecuzione relative all'intervento di messa in sicurezza di alcune scarpate di valle della strada comunale del cimitero di Vallo di Nera in Loc. San Pietro, rispettando la tempistica di cui alla D.G.R. n. 1341 del 21.11.2016, per un costo pari al 10% da applicare sull'importo dei lavori;
- al Dott. Geol. Pietro Aristei, con studio in Trevi, le prestazioni professionali inerenti la redazione della relazione geologica relative all'intervento di messa in sicurezza di alcune scarpate di valle della strada comunale del cimitero di Vallo di Nera in Loc. San Pietro, rispettando la tempistica di cui alla D.G.R. n. 1341 del 21.11.2016, per un costo pari ad €. 2.000,00 omnicomprensivi di IVA e cassa;

-che con il Professionista Ing. Moreno Marziani, fu stipulata apposita convenzione Rep. n. 232 del 02.05.2017;

-che con Deliberazione di Giunta Comunale n. 45 del 29/05/2017 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005;

-che, a seguito dell'avvenuta approvazione del progetto, lo stesso, ai sensi della D.G.R. n. 1341 del 21.11.2016 sopra richiamata è stato inviato alla Regione Umbria ed acquisito al protocollo regionale in data 05.06.2017 per l'ottenimento della relativa approvazione e concessione contributiva;

-che la Regione Umbria, con Determina Dirigenziale n. 6419 del 26.06.2017:

- ha preso atto del progetto esecutivo denominato "Interventi di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005" per l'importo di €. 150.000,00;
- ha concesso in via definitiva al Comune di Vallo di Nera il contributo di €. 150.000,00 per la realizzazione dell'intervento;

COMUNE DI VALLO DI NERA

-che, con propria Determinazione n. 51 del 27.09.2017, è stata:

- 1) impegnata la somma necessaria per l'affidamento del servizio di progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, contabilità, collaudo o redazione del certificato di regolare esecuzione relative all'intervento di messa in sicurezza di alcune scarpate di valle della strada comunale del cimitero di Vallo di Nera in Loc. San Pietro, pari a complessivi €. 13.504,76 comprensivo di IVA e cassa, al Capitolo di spesa n. 2579 "Consolidamento terreni Loc. San Pietro in Vallo di Nera – Strada cimitero" del bilancio del corrente anno di esercizio anno di competenza 2017 (CIG: Z262010E12);
- 2) impegnata la somma necessaria per l'affidamento del servizio di redazione della relazione geologica relative all'intervento di messa in sicurezza di alcune scarpate di valle della strada comunale del cimitero di Vallo di Nera in Loc. San Pietro, per l'importo totale di €. 2.000,00 omnicomprensivo di IVA e cassa, al Capitolo di spesa n. 2579 "Consolidamento terreni Loc. San Pietro in Vallo di Nera – Strada cimitero" del bilancio del corrente anno di esercizio anno di competenza 2017 (CIG: Z7A2010E29);

-che con Determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica n. 52, del 04.10.2017, venivano aggiudicati definitivamente i lavori di "Riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005" alla Ditta **VARIAN srl** – Via della Centrale 1/B, Loc. Ponte di Ferro – 06035 Gualdo Cattaneo (PG), rispettando la tempistica di cui alla D.G.R. n. 1341 del 21.11.2016, per importo contrattuale pari ad **€. 86.684,58**, desunto da: €. 76.346,45 (importo a base d'asta soggetto a ribasso) – €. 19.753,12 (ribasso del 25,873%) + €. 21.780,52 per importo della manodopera, + €. 3.252,97 per oneri della sicurezza, + €. 5.057,76 per costi della sicurezza oltre ad I.V.A. come per legge;

-che, con propria Determinazione n. 54 del 26.10.2017, è stata impegnata la somma necessaria per l'esecuzione dell'appalto e le spese previste nelle somme a disposizione dell'amministrazione relative all'intervento di messa in sicurezza di alcune scarpate di valle della strada comunale del cimitero di Vallo di Nera in Loc. San Pietro, pari a complessivi €. 108.683,94 comprensivo di IVA, al Capitolo di spesa n. 2579 "Consolidamento terreni Loc. San Pietro in Vallo di Nera – Strada cimitero" del bilancio del corrente anno di esercizio anno di competenza 2017;

-che, con propria Determinazione n. 56 del 03.11.2017, veniva affidato all'Ing. Alberto Fittuccia con studio in Viale Trento e Trieste n.107/1, Spoleto (PG), la prestazione professionale consistente nel collaudo relativo all'intervento di messa in sicurezza di alcune scarpate di valle della strada comunale del cimitero di Vallo di Nera in Loc. San Pietro, rispettando la tempistica di cui alla D.G.R. n. 1341 del 21.11.2016, e per un costo pari a **€. 1541,70 comprensivo di IVA e cassa**, scontato rispetto a quanto stabilito dal decreto del Ministero della giustizia 17 giugno 2016 (Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016), assumendo contestualmente apposito impegno di spesa;

-che, con proprio Atto di Liquidazione n. 60 del 08.11.2017, veniva impegnata e liquidata a favore della Regione Umbria , assessorato alla mitigazione del rischio sismico e geologico, ai

COMUNE DI VALLO DI NERA

fini del deposito sismico relativo all'intervento di messa in sicurezza di alcune scarpate di valle della strada comunale del cimitero di Vallo di Nera in Loc. San Pietro, la somma di €. 175,00 come rimborso forfettario per attività istruttorie, di conservazione dei progetti e per i controlli (art. 211 L.R. 21.01.2015,n.1);

-che, con la Ditta appaltatrice fu stipulato apposito contratto di appalto Rep. n. 660 del 08.11.2017, registrato a Spoleto Serie 1T Numero 40 il 08.11.2017;

DATO ATTO che la Regione Umbria, Servizio Rischio Sismico e programmazione interventi sul rischio idrogeologico, con Determinazione Dirigenziale n. 10674 del 17.10.2017 ha, tra le altre cose, liquidato a favore del Comune di Vallo di Nera la somma di €. 45.000,00 quale primo acconto del 30% a valere sul contributo concesso, ed ha stabilito che la seconda rata del 50% sarà erogata previa rendicontazione delle spese già sostenute;

DATO ATTO che i lavori sono stati consegnati alla ditta appaltatrice in data 30.11.2017 con verbale redatto in pari data;

RICHIAMATO il proprio Atto di Liquidazione n. 1 del 26.01.2018, con la quale veniva liquidato al professionista incaricato Ing. Moreno Marziani, con studio in Spoleto, Fraz. Spina n. 12, la somma complessiva di €. 6.751,53 comprensiva di IVA e cassa, relativa alla fattura n. 7_17 del 20.10.2017, emessa quale onorario relativo alla progettazione per l'intervento di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005;

RICHIAMATO il proprio Atto di Liquidazione n. 5 del 02.03.2018, con il quale veniva liquidata al professionista incaricato Dott. Geol. Pietro Aristei, con studio in Trevi – Piazza della Concordia, la somma complessiva di €. 2.000,00 comprensiva di IVA e cassa, relativa alla fattura n. 2/PA del 26.02.2018, emessa quale onorario relativo alla redazione della relazione geologica per l'intervento di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005;

RICHIAMATO il proprio Atto di Liquidazione n. 6 del 02.03.2018, con il quale veniva approvata la documentazione tecnica trasmessa a questo Ente in data 27.02.2018 prot. n. 922 dal Direttore dei Lavori Ing. Moreno Marziani, relativa alla contabilità dei lavori per il 1° Stato Avanzamento Lavori dell'intervento di "Riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005", e contestualmente veniva liquidato alla Ditta appaltatrice i lavori VARIAN srl – Via della Centrale 1/B, Loc. Ponte di Ferro – 06035 Gualdo Cattaneo (PG), la somma complessiva di €. 36.478,00, relativa al 1° SAL dell'intervento di che trattasi;

DATO ATTO che la Regione Umbria, Servizio Rischio Sismico e programmazione interventi sul rischio idrogeologico, dietro richiesta del Comune di Vallo di Nera Prot. 1123 del 14.03.2018, ha liquidato a favore del Comune di Vallo di Nera la somma di €. 75.000,00 quale secondo acconto del 50% a valere sul contributo concesso;

RICHIAMATO il proprio atto di liquidazione n. 18 del 02.05.2018, con la quale veniva approvata la documentazione tecnica trasmessa a questo Ente in data 03.04.2018 prot. n.

COMUNE DI VALLO DI NERA

1425 dal Direttore dei Lavori Ing. Moreno Marziani, relativa alla contabilità dei lavori per il 2° Stato Avanzamento Lavori dell'intervento di "Riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005", e contestualmente veniva liquidato alla Ditta appaltatrice i lavori VARIAN srl – Via della Centrale 1/B, Loc. Ponte di Ferro – 06035 Gualdo Cattaneo (PG), la somma complessiva di €. 42.822,00, relativa al 2° SAL dell'intervento di che trattasi;

RICHIAMATO il proprio atto di liquidazione n. 19 del 02.05.2018, con la quale veniva liquidata al professionista incaricato Ing. Moreno Marziani, con studio in Spoleto, Fraz. Spina n. 12, la somma complessiva di €. 5.099,40 comprensiva di IVA e cassa, relativa alla fattura n. 1_18 del 12.03.2018, emessa quale onorario pari al 75,51% (calcolato sull'importo del 2° SAL) relativo alle spese tecniche per l'intervento di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005;

RICHIAMATA la propria Determinazione n. 45 del 20.06.2018, con la quale veniva affidato alla ditta SGM experimentations con sede in Via Y.Gagarin n.69 – 06073 S. Maria di Corciano (PG), il servizio di esecuzione delle prove di laboratorio, per l'importo complessivo pari ad €. 309,98 IVA compresa;

RICHIAMATA la propria Determinazione n. 61 del 31.07.2018, con la quale veniva approvata la perizia di variante per gli interventi di riduzione del rischio idrogeologico della Strada di San Pietro – Cimitero, a seguito degli eventi meteo del 2005, redatta dal direttore dei lavori Ing. Moreno Marziani ed inoltrata a questo Ente in data 23.07.2018 prot. n. 2791, composta dai seguenti elaborati:

- Relazione illustrativa generale e tecnica di variante;
- Documentazione fotografica;
- Elaborato grafico 1 di 1 – Architettonico stato di variante: Planimetria generale e sezioni; Documentazione fotografica;
- Schema atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi;
- Computo metrico di variante;
- Elenco prezzi;
- Stima incidenza della manodopera;
- Quadro comparativo;
- Quadro tecnico economico;

e veniva dato atto che il quadro economico della variante alla perizia giustificativa della spesa è il seguente:

LAVORI

Importo lavori come da computo metrico	€. 120.984,03
Costo della manodopera (non ribassabile)	€. 24.511,50
Oneri della sicurezza su Spese Generali (non ribassabile)	€. 3.882,00
Totale lavori al netto di oneri e manodopera soggetto a ribasso	€. 92.590,53
Ribasso d'asta (-25,873%)	€. -23.955,95
Costi analitici della sicurezza	€. 6.805,36
Importo lordo per lavori e costi analitici sicurezza	€. 103.833,44

SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

IVA su lavori (22%)	€. 22.843,36
---------------------	--------------

COMUNE DI VALLO DI NERA

Spese tecniche	€. 12.778,94
INARCASSA (4%)	€. 511,16
<u>IVA su spese tecniche (22%)</u>	€. 2.923,82
Totale spese tecniche al lordo dell'IVA	€. 16.213,92
Spese per geologo	€. 2.000,00
Prove di laboratorio sui materiali	€. 650,00
Importo collaudo statico oneri ed iva compresi	€. 1.712,44
Spese di gara	€. 150,00
Incentivo RUP (2% su importo lavori)	€. 2.555,79
<u>Totale somme a disposizione</u>	€. 46.125,51
COSTO TOTALE PROGETTO	€. 149.958,95

DATO ATTO che i lavori di che trattasi sono stati ultimati il giorno 14.11.2018, così come si evince dal Certificato di ultimazione dei lavori, redatto in pari data;

DATO ATTO che il Direttore dei Lavori Ing. Moreno Marziani, ha redatto e inoltrato a questo Ente in data 23.11.2018 prot. 4234, la contabilità finale dei lavori di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005, composta dai seguenti elaborati:

- Libretto delle misure;
- Libretto delle misure (Costi della sicurezza);
- Registro di contabilità;
- Registro di contabilità (Costi della sicurezza);
- Stato Avanzamento Lavori n. 3 a tutto il 14.11.2018, da cui risulta che l'impresa ha eseguito lavori per €. 97.028,08 (detratto il ribasso d'asta);
- Stato Avanzamento Lavori n. 3 a tutto il 14.11.2018 (Costi della sicurezza), da cui risulta che l'impresa ha eseguito lavori per €. 6.805,36;
- Certificato di pagamento n. 3, da cui risulta un credito a favore dell'impresa pari ad €. 38.314,27 oltre IVA come per legge;
- Stato finale dei lavori, da cui risulta un credito a favore dell'impresa pari ad €. 519,17 a fronte di un importo complessivo delle lavorazioni pari ad €. 103.833,44 detratto dei n. 3 certificati di pagamento;
- Relazione a struttura ultimata, inoltrata alla Regione Umbria – Servizio rischio sismico;
- Collaudo statico strutture ai sensi dell'art. 67 del D.P.R. 6 giugno 2001, redatto dal professionista incaricato Ing. Alberto Fittuccia
- Certificato di ultimazione dei lavori;
- Relazione sul conto finale e Certificato di regolare esecuzione;
- Avviso ad opponendum;
- Dichiarazione relativa ai crediti di impresa;
- Documentazione fotografica fine lavori del 14.11.2018.

VISTA la fattura n. 31_18 del 26.11.2018 della Ditta appaltatrice i lavori VARIAN srl – Via della Centrale 1/B, Loc. Ponte di Ferro – 06035 Gualdo Cattaneo (PG), inoltrata a questo Ente in data 26.11.2018 prot. n. 4269, relativa al 3° SAL Lavori, il cui importo ammonta a complessivi €. 46.743,41, di cui €. 38.314,27 per lavori, ed €. 8.429,14 per IVA 22%;.

VISTA la fattura n. 33_18 del 28.11.2018 della Ditta appaltatrice i lavori VARIAN srl – Via della Centrale 1/B, Loc. Ponte di Ferro – 06035 Gualdo Cattaneo (PG), inoltrata a questo

COMUNE DI VALLO DI NERA

Ente in data 30.11.2018 prot. n. 4344, relativa allo stato finale lavori, il cui importo ammonta a complessivi €. 633,39, di cui €. 519,17 per lavori, ed €. 114,22 per IVA 22%;

ACQUISITA agli atti la dichiarazione rilasciata ai sensi dell'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136 sulla tracciabilità dei flussi finanziari dalla Ditta VARIAN srl (il cui codice IBAN corrisponde con quanto riportato in fattura);

ACQUISITO agli atti il Documento Unico di Regolarità contributiva e la congruità della manodopera della Ditta VARIAN srl;

VISTA la fattura n. 2_18 del 28.11.2018 del professionista Ing. Moreno Marziani, con studio in Spoleto, Fraz. Spina n. 12, relativa al saldo dell'onorario a lui spettante per l'intervento di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005, il cui importo ammonta a complessivi €. 4.362,99, comprensivi di IVA e cassa;

ACQUISITA agli atti la dichiarazione rilasciata ai sensi dell'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136 sulla tracciabilità dei flussi finanziari del professionista Ing. Moreno Marziani;

ACQUISITO agli atti il Documento Unico di Regolarità contributiva del professionista Ing. Moreno Marziani;

VISTA la fattura n. 7/PA del 04.12.2018 dello Studio Associato di Ingegneria di C. Antonini e A. Fittuccia, con sede in Spoleto, Viale Trento e Trieste n. 107/1, relativa al saldo dell'onorario per il collaudo dell'intervento di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005, il cui importo ammonta a complessivi €. 1.541,70, comprensivi di IVA e cassa;

ACQUISITA agli atti la dichiarazione rilasciata ai sensi dell'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136 sulla tracciabilità dei flussi finanziari dello Studio Associato di Ingegneria di C. Antonini e A. Fittuccia;

ACQUISITO agli atti il Documento Unico di Regolarità contributiva dello Studio Associato di Ingegneria di C. Antonini e A. Fittuccia;

VISTA la fattura n. 212/2018/EPA del 08.11.2018 della Ditta SGM experimentations S.r.l., con sede in Via Y.Gagarin n.69 – 06073 S. Maria di Corciano (PG), relativa alla esecuzione in conformità alla normativa vigente, con emissione di certificazione da parte del laboratorio di determinazioni sperimentali relative al cantiere: intervento di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005, il cui importo ammonta a complessivi €. 306,99 IVA compresa;

ACQUISITA agli atti la dichiarazione rilasciata ai sensi dell'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136 sulla tracciabilità dei flussi finanziari della Ditta SGM experimentations S.r.l.;

COMUNE DI VALLO DI NERA

ACQUISITO agli atti il Documento Unico di Regolarità contributiva della Ditta SGM experimentations S.r.l.;

RITENUTO opportuno, per quanto sopra, dover liquidare:

- all'Impresa VARIAN srl – Via della Centrale 1/B, Loc. Ponte di Ferro – 06035 Gualdo Cattaneo (PG), la fattura n. 31_18 del 26.11.2018, relativa al 3° SAL dei lavori di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005, il cui importo ammonta a complessivi €. 46.743,41, di cui €. 38.314,27 per lavori, ed €. 8.429,14 per IVA 22%;
- all'Impresa VARIAN srl – Via della Centrale 1/B, Loc. Ponte di Ferro – 06035 Gualdo Cattaneo (PG), la fattura n. 33_18 del 28.11.2018, relativa allo stato finale dei lavori di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005, il cui importo ammonta a complessivi €. 633,39, di cui €. 519,17 per lavori, ed €. 114,22 per IVA 22%;
- al progettista e direttore dei lavori, Ing. Moreno Marziani, con studio in Spoleto, Fraz. Spina n. 12, la fattura n. 2_18 del 28.11.2018, relativa al saldo dell'onorario a lui spettante per l'intervento di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005, il cui importo ammonta a complessivi €. 4.362,99, comprensivi di IVA e cassa;
- allo Studio Associato di Ingegneria di C. Antonini e A. Fittuccia, con sede in Spoleto, Viale Trento e Trieste n. 107/1, la fattura n. 7/PA del 04.12.2018, relativa al saldo dell'onorario per il collaudo dell'intervento di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005, il cui importo ammonta a complessivi €. 1.541,70, comprensivi di IVA e cassa;
- alla Ditta SGM experimentations S.r.l., con sede in Via Y.Gagarin n.69 – 06073 S. Maria di Corciano (PG), la fattura n. 212/2018/EPA del 08.11.2018, relativa alla esecuzione in conformità alla normativa vigente, con emissione di certificazione da parte del laboratorio di determinazioni sperimentali relative al cantiere: intervento di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005, il cui importo ammonta a complessivi €. 306,99 IVA compresa;

RICHIAMATO il Regolamento per la ripartizione del fondo incentivi per funzioni tecniche (Lavori servizi e forniture), approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 33 del 17.12.2016 e modificato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 30 del 18.12.2017;

RITENUTO altresì opportuno, per quanto sopra, dover provvedere in merito alla liquidazione al Comune di Vallo di Nera la somma da inserire al fondo, ai sensi del Regolamento per la ripartizione del fondo incentivi, secondo la seguente ripartizione:

- la somma di €. 822,12 derivata dall'applicazione della percentuale dell'80% (ridotta al 45% secondo regolamento comunale di ripartizione) alla somma complessiva di €. 2.555,79 (Fondo per funzioni tecniche), dando atto che tale somma andrà liquidata ai Responsabili Unici del Procedimento succedutisi nel corso dell'intervento, per un

COMUNE DI VALLO DI NERA

importo ripartito in base ai giorni di effettivo svolgimento del ruolo di RUP, e pertanto secondo il seguente prospetto:

- Dal 26.04.2017 al 04.08.2017 Geom. Massimo Messi (Giorni 100);
- Dal 07.08.2017 al 07.10.2017 Assessore Andrea Massari (Giorni 61);
- Dal 19.10.2017 al 30.11.2017 Ing. Pamela Virgili (Giorni 42);
- Dal 06.12.2017 al 11.02.2018 Dott.ssa Roberta Isidori (Giorni 67);
- Dal 12.02.2018 al 12.12.2018 Geom. Andrea Restani (Giorni 303);

Giorni totali 573

Importo da liquidare al RUP secondo regolamento (Fondo per funzioni tecniche) = €. 2.044,63 x 45% (Responsabilità di procedimento) = €. 920,08;

Importo giornaliero da liquidare al RUP = €. 920,08 / giorni 573 = €. 1,6057;

Somme da liquidare ai rispettivi RUP:

- Geom. Massimo Messi €. 1,6057 x giorni 100 = €. 160,57;
- Assessore Andrea Massari, non liquidabile;
- Ing. Pamela Virgili €. 1,6057 x giorni 42 = €. 67,44;
- Dott.ssa Roberta Isidori €. 1,6057 x giorni 67 = €. 107,58;
- Geom. Andrea Restani €. 1,6057 x giorni 303 = €. 486,53;

Totale somme da liquidare €. 822,12

- la somma di €. 511,16 derivata dall'applicazione della percentuale del 20% alla somma complessiva di €. 2.555,79 (fondo per l'innovazione);

VISTO il D. Legis. n. 50/2016;

VISTO il Decreto legislativo 18 agosto 2000 n. 267, recante il Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;

Tutto ciò premesso:

DETERMINA

1) DI prendere atto della documentazione tecnica redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Moreno Marziani, relativa alla contabilità finale dei lavori di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005, composta dai seguenti elaborati:

- Libretto delle misure;
- Libretto delle misure (Costi della sicurezza);
- Registro di contabilità;
- Registro di contabilità (Costi della sicurezza);
- Stato Avanzamento Lavori n. 3 a tutto il 14.11.2018, da cui risulta che l'impresa ha eseguito lavori per €. 97.028,08 (detratto il ribasso d'asta);
- Stato Avanzamento Lavori n. 3 a tutto il 14.11.2018 (Costi della sicurezza), da cui risulta che l'impresa ha eseguito lavori per €. 6.805,36;
- Certificato di pagamento n. 3, da cui risulta un credito a favore dell'impresa pari ad €. 38.314,27 oltre IVA come per legge;
- Stato finale dei lavori, da cui risulta un credito a favore dell'impresa pari ad €. 519,17 a fronte di un importo complessivo delle lavorazioni pari ad €. 103.833,44 detratto dei n. 3 certificati di pagamento;

COMUNE DI VALLO DI NERA

- Relazione a struttura ultimata, inoltrata alla Regione Umbria – Servizio rischio sismico;
- Collaudo statico strutture ai sensi dell'art. 67 del D.P.R. 6 giugno 2001, redatto dal professionista incaricato Ing. Alberto Fittuccia
- Certificato di ultimazione dei lavori;
- Relazione sul conto finale e Certificato di regolare esecuzione;
- Avviso ad opponendum;
- Dichiarazione relativa ai crediti di impresa;
- Documentazione fotografica fine lavori del 14.11.2018;

e conseguentemente approvarla;

2) DI liquidare all'Impresa VARIAN srl – Via della Centrale 1/B, Loc. Ponte di Ferro – 06035 Gualdo Cattaneo (PG), la fattura n. 31_18 del 26.11.2018, relativa al 3° SAL dei lavori di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005, il cui importo ammonta a complessivi €. 46.743,41, di cui €. 38.314,27 per lavori, ed €. 8.429,14 per IVA 22% (CIG: 7170840C5B);

3) DI imputare la somma relativa, pari a complessivi €. 46.743,41, ai seguenti capitoli di spesa:

- Quanto ad €. 27.080,28 all'impegno n. 196 del 29.12.2017 sul capitolo n. 2579 "Consolidamento terreni Loc. S. Pietro in Vallo di Nera – Strada cimitero" Cod. 01.05-2.02.01.09.014 del bilancio pluriennale 2018-2020 competenza 2018;
- Quanto ad €. 19.663,13 all'impegno n. 164 del 12.12.2018 sul capitolo n. 2579 "Consolidamento terreni Loc. S. Pietro in Vallo di Nera – Strada cimitero" Cod. 01.05-2.02.01.09.014 del bilancio pluriennale 2018-2020 competenza 2018;

4) DI liquidare all'Impresa VARIAN srl – Via della Centrale 1/B, Loc. Ponte di Ferro – 06035 Gualdo Cattaneo (PG), la fattura n. 33_18 del 28.11.2018, relativa allo stato finale dei lavori di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005, il cui importo ammonta a complessivi €. 633,39, di cui €. 519,17 per lavori, ed €. 114,22 per IVA 22% (CIG: 7170840C5B);

5) DI imputare la somma relativa, pari a complessivi €. 633,39, all'impegno n. 196 del 29.12.2017 sul capitolo n. 2579 "Consolidamento terreni Loc. S. Pietro in Vallo di Nera – Strada cimitero" Cod. 01.05-2.02.01.09.014 del bilancio pluriennale 2018-2020 competenza 2018;

6) DI liquidare al progettista e direttore dei lavori, Ing. Moreno Marziani, con studio in Spoleto, Fraz. Spina n. 12, la fattura n. 2_18 del 28.11.2018, relativa al saldo dell'onorario a lui spettante per l'intervento di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005, il cui importo ammonta a complessivi €. 4.362,99, comprensivi di IVA e cassa (CIG: Z262010E12);

7) DI imputare la somma relativa, pari a complessivi €. 4.362,99, ai seguenti capitoli di spesa:

COMUNE DI VALLO DI NERA

- Quanto ad €. 1.653,83 all'impegno n. 113 del 04.10.2017 sul capitolo n. 2579 "Consolidamento terreni Loc. S. Pietro in Vallo di Nera – Strada cimitero" Cod. 01.05-2.02.01.09.014 del bilancio pluriennale 2018-2020 residui 2017;
- Quanto ad €. 2.709,16 all'impegno n. 163 del 12.12.2018 sul capitolo n. 2579 "Consolidamento terreni Loc. S. Pietro in Vallo di Nera – Strada cimitero" Cod. 01.05-2.02.01.09.014 del bilancio pluriennale 2018-2020 competenza 2018;

8) DI liquidare allo Studio Associato di Ingegneria di C. Antonini e A. Fittuccia, con sede in Spoleto, Viale Trento e Trieste n. 107/1, la fattura n. 7/PA del 04.12.2018, relativa al saldo dell'onorario per il collaudo dell'intervento di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005, il cui importo ammonta a complessivi €. 1.541,70, comprensivi di IVA e cassa (CIG: Z0820914E4);

9) DI imputare la somma relativa, pari a complessivi €. 1.541,70, all'impegno n. 131 del 15.11.2017 sul capitolo n. 2579 "Consolidamento terreni Loc. S. Pietro in Vallo di Nera – Strada cimitero" Cod. 01.05-2.02.01.09.014 del bilancio pluriennale 2018-2020 residui 2017;

10) DI liquidare alla Ditta SGM experimentations S.r.l., con sede in Via Y.Gagarin n.69 – 06073 S. Maria di Corciano (PG), la fattura n. 212/2018/EPA del 08.11.2018, relativa alla esecuzione in conformità alla normativa vigente, con emissione di certificazione da parte del laboratorio di determinazioni sperimentali relative al cantiere: intervento di riduzione del dissesto idrogeologico della strada di San Pietro Cimitero di Vallo di Nera, a seguito dei danni causati dagli eventi meteo dell'anno 2005, il cui importo ammonta a complessivi €. 306,99 IVA compresa (CIG: Z9424141E7);

11) DI imputare la somma relativa, pari a complessivi €. 306,99, all'impegno n. 196 del 29.12.2017 sul capitolo n. 2579 "Consolidamento terreni Loc. S. Pietro in Vallo di Nera – Strada cimitero" Cod. 01.05-2.02.01.09.014 del bilancio pluriennale 2018-2020 competenza 2018;

12) DI liquidare al Comune di Vallo di Nera la somma da inserire al fondo, ai sensi del Regolamento per la ripartizione del fondo incentivi, secondo la seguente ripartizione:

- la somma di €. 822,12 derivata dall'applicazione della percentuale dell'80% (ridotta al 45% secondo regolamento comunale di ripartizione) alla somma complessiva di €. 2.555,79 (Fondo per funzioni tecniche), dando atto che tale somma andrà liquidata ai Responsabili Unici del Procedimento succedutisi nel corso dell'intervento, per un importo ripartito in base ai giorni di effettivo svolgimento del ruolo di RUP, e pertanto secondo il seguente prospetto:

- Dal 26.04.2017 al 04.08.2017 Geom. Massimo Messi (Giorni 100);
- Dal 07.08.2017 al 07.10.2017 Assessore Andrea Massari (Giorni 61);
- Dal 19.10.2017 al 30.11.2017 Ing. Pamela Virgili (Giorni 42);
- Dal 06.12.2017 al 11.02.2018 Dott.ssa Robera Isidori (Giorni 67);
- Dal 12.02.2018 al 12.12.2018 Geom. Andrea Restani (Giorni 303);

Giorni totali 573

Importo da liquidare al RUP secondo regolamento (Fondo per funzioni tecniche) = €. 2.044,63 x 45% (Responsabilità di procedimento) = €. 920,08;

COMUNE DI VALLO DI NERA

Importo giornaliero da liquidare al RUP = €. 920,08 / giorni 573 = €. 1,6057;

Somme da liquidare ai rispettivi RUP:

- Geom. Massimo Messi €. 1,6057 x giorni 100 = €. 160,57;
 - Assessore Andrea Massari, non liquidabile;
 - Ing. Pamela Virgili €. 1,6057 x giorni 42 = €. 67,44;
 - Dott.ssa Roberta Isidori €. 1,6057 x giorni 67 = €. 107,58;
 - Geom. Andrea Restani €. 1,6057 x giorni 303 = €. 486,53;
- Totale somme da liquidare €. 822,12

la somma di €. 511,16 derivata dall'applicazione della percentuale del 20% alla somma complessiva di €. 2.555,79 (fondo per l'innovazione);

13) DI imputare la somma relativa, pari a complessivi €. 1.333,28, all'impegno n. 196 del 29.12.2017 sul capitolo n. 2579 "Consolidamento terreni Loc. S. Pietro in Vallo di Nera – Strada cimitero" Cod. 01.05-2.02.01.09.014 del bilancio pluriennale 2018-2020 competenza 2018;

14) DI dare atto che, nell'esecuzione dei lavori, la spesa effettivamente sostenuta è pari ad €. 148.277,69, ed è stata effettuata, pertanto, una economia rispetto alla perizia di variante approvata con propria Determinazione n. 61 del 31.07.2018, pari ad €. 1.333,28;

15) DI richiedere alla Regione Umbria Servizio geologico – Sezione II rischio geologico da frana, l'erogazione del saldo del 20% dell'importo complessivo dell'intervento, pari ad €. 49.916,20, calcolato secondo il presente prospetto:

- Somma complessivamente sostenuta dal Comune €. 148.277,69
 - 1° Acconto erogato dalla Regione Umbria €. 45.000,00
 - 2° Acconto richiesto alla Regione Umbria €. 75.000,00
- Totale saldo da erogare €. 28.277,69

Il presente atto è sottoposto al visto del Responsabile del Servizio Finanziario, in conformità al D. Lgs. n. 267/2000.

L'ISTRUTTORE
Geom. Andrea Restani

Letto e sottoscritto a norma di legge.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
F.to Arch. Gentili Giorgio

COMUNE DI VALLO DI NERA

Esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile, ai sensi dell'art. 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e successive modificazioni ed integrazioni.

Si attesta l'avvenuto controllo ai sensi dell'Art. 151 Comma 4 del D. Lgs 267/2000
Vallo di Nera, Lì 08-01-2019

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
F.to Aielli Marika

*Copia conforme all'originale.
Vallo di nera, Lì*

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
Gentili Giorgio