

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
AREA LAVORI PUBBLICI E PROTEZIONE CIVILE

N. 21 DEL 19-02-2020

Ufficio: **LAVORI PUBBLICI - PROTEZIONE CIVILE**

Oggetto:	SISMA 2016 - LAVORI DI RIDUZIONE DEL RISCHIO IDRO= GEOLOGICO SUL FOSSO DELLE ROTE II STRALCIO - Ap= provazione Stato Finale e Certificato di regolare esecuzione
-----------------	---

L'anno duemilaventi addì diciannove del mese di febbraio, il Responsabile del servizio **FARRONI CRISTIANO**

VISTO l'art.107, commi 1 e 3, l'art.109 comma 2, del Testo Unico delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali approvato con D.Lgs. 18.8.2000 n.267, i quali disciplinano l'attribuzione ai responsabili degli Uffici e dei Servizi di tutti i compiti di attuazione degli interventi e dei programmi definiti con gli atti di indirizzo adottati dall'organo politico;

- VISTO la delibera della Giunta Municipale n.58 del 31.03.1998, esecutiva ai sensi di Legge, con la quale, nel rispetto dei criteri predeterminati dal Consiglio Comunale, veniva approvato il regolamento generale sull'ordinamento degli uffici e dei Servizi del Comune di Visso;
- RICHIAMATO lo stesso regolamento secondo cui, ai sensi dell'art.50 comma 10, del T.U. D.Lgs. n.267/2000, competono al Sindaco la nomina e la revoca dei responsabili degli uffici e dei servizi;
- VISTO l'atto di nomina n. 10 del 30.08.2019;
- VISTO il D.Lgs. 77/1995 recante "Ordinamento finanziario e contabile degli Enti Locali e successive modificazioni e integrazioni;
- VISTO il Decreto Legislativo 18.08.2000 n.267;
- VISTO lo Statuto Comunale ed i vigenti Regolamenti Comunali di contabilità e sui contratti;

PREMESSO che in data 24.08.2016 un sisma ha causato danni alle abitazioni ed alle strutture pubbliche e produttive del Comune di Visso e che la situazione è tale da aver causato la dichiarazione di emergenza nazionale e l'emanazione di ordinanza in base all'art. 5 della L. n. 225/1992 e s.m.i.;

PRESO ATTO che anche il Comune di Visso ha subito danni alle strutture pubbliche e private per i quali si è reso necessario attivare, con ordinanza sindacale n. 48 del 25/08/2016, il Centro Operativo Comunale (C.O.C.) al fine di assicurare la necessaria assistenza alla popolazione e garantire eventuali operazioni di soccorso nell'ambito del territorio comunale;

CONSIDERATA l'urgenza di predisporre le aree per ospitare le Soluzioni Abitative di Emergenza al fine di consentire il ritorno della popolazione residente nel Comune di Visso;

PRESO ATTO che in seguito a sopralluogo di tecnici specializzati inviati dal DICOMAC e dalla Regione Marche è stata individuata la criticità idraulica dell'area di Villa S. Antonio dove devono essere posizionate le SAE;

ACCERTATA la necessità di provvedere alla realizzazione di consistenti lavori necessari a ridurre il Rischio Idrogeologico del Fosso delle Rote;

VISTA la determina del Responsabile del Servizio dell'Area LL. PP. e Protezione civile n. 51 del 31.12.2016, con la quale sono stati affidati gli incarichi di Progettista, Direttore dei lavori e Responsabile della sicurezza all' RTP composto dallo Studio Associato Geoequipe e l'Ing. Giulio Rosi con studio in Visso per un importo di € 39.849,37 oltre contributo integrativo al 4% per € 1.593,98 e IVA al 22% per € 9.117,54 così per complessivi € 50.560,89;

VISTA la Deliberazione di Giunta Comunale n. 07 del 18.02.2017 con cui è stato approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori di riduzione del rischio idrogeologico del Fosso delle Rote, redatto dal R.T.P. Studio Associato Geoequipe – Ing. Giulio Rosi con sede a Tolentino in Via Sandro Pertini n. 5, dell'importo complessivo di **€ 503.872,69, di cui € 331.493,67 per lavori;**

VISTA la determina del Responsabile del Servizio dell'Area LL. PP. e Protezione civile n. 26 del 24.04.2017, con la quale sono stati aggiudicati i suddetti lavori alla ditta FRANCUCCI S.R.L. con sede in Treia (MC) per un importo contrattuale di Euro 292.221,48 al netto del ribasso d'asta del 12,125 %, compresi gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

PRESO ATTO che la copertura finanziaria dell'opera, pari a € 503.872,62, è assicurata tramite fondi appositamente stanziati e autorizzata tramite la nota della Regione Marche – Servizio Protezione Civile – Soggetto attuatore Sisma 2016 prot. 0301140 del 05.04.2017 assunta al protocollo comunale n. 3671 del 05.04.2017 con attribuzione alla contabilità speciale;

VISTO che detti lavori sono stati consegnati sotto riserva di legge il giorno 10.05.2017;

TENUTO CONTO che in data 22.06.2017 con rep. n. 549 è stato stipulato il contratto di appalto relativo ai lavori in oggetto indicati;

VISTA la Determina n. 48 del 28.06.2017 con la quale è stato affidato all' Ing. Roberto di Girolamo l'incarico di collaudatore statico per un compenso pari a € 3.152,59 oltre contributo previdenziale al 4% per € 126,10 e Iva al 22% per € 721,31 così per complessivi **€ 4.000,00;**

CONSIDERATO che con la determina del responsabile del Servizio dell'Area LL. PP. e Protezione civile n. 65 del 10.08.2017, ai sensi di quanto previsto dall'art. 35 comma 18 del d.lgs. n. 50/2016, è stato liquidato l'anticipo del 20% di cui alla fattura n. 16 del 21.07.2017, emessa dalla Ditta Francucci S.r.l. per un importo di **€ 58.444,30** oltre IVA al 22% per € 12.857,75 così per complessivi € 71.302,05;

CONSIDERATO che con la Determina n. 22 del 17.02.2018 è stato approvato il SAL n. 1 dei lavori in questione avente importo pari a € 119.815,70 al netto di ribasso e IVA e che è stato liquidato il certificato di pagamento n. 2 pari a **€ 95.000,00** oltre IVA al 22% per € 20.900,00 così per complessivi € 115.900,00;

VISTA la Determina n. 14 del 25.02.2019 con la quale sono stati affidati alla Ditta Ranton S.r.l. i lavori di spostamento della rete del gas in corrispondenza dell'attraversamento da demolire per un importo di € 3.062,96 oltre IVA al 22% per € 673,85 così per complessivi **€ 3.736,81;**

VISTA la Deliberazione di Giunta Comunale n. 23 del 05.03.2019 con cui è stata approvata la perizia suppletiva e di variante n. 1 relativa ai "lavori di riduzione del rischio idrogeologico del Fosso delle Rote – Il Stralcio", redatta dal Direttore dei lavori Ing. Stefano Leonori di Tolentino;

CONSIDERATO che con la Determina n. 55 del 19.04.2019 è stato approvato il SAL n. 2 dei lavori in questione avente importo pari a € 259.053,03 al netto di ribasso e IVA e che è stato liquidato il certificato di pagamento n. 3 pari a € **110.900,00** oltre IVA al 22% per € 24.398,00 così per complessivi € 135.298,00;

VISTA la Determina n. 65 del 02.05.2019 con la quale sono state erogate le spese tecniche relative allo Stato di Avanzamento dei Lavori n. 2 liquidando le fatture:

- n. 06/2019 PA del 30.04.2019 dell'Ing. Giulio Rosi di Visso, assunta al protocollo comunale n. 4512 del 02.05.2019 pari ad un importo di €. 14.100,00, oltre cassa previdenziale al 4% pari a €. 564,00 ed I.V.A. al 22% pari a €. 3.226,08, così per complessivi € **17.890,08**;
- n. 12_19 PA del 18.04.2019 emessa dallo Studio Tecnico associato Geoequipe e assunta al protocollo n. 4027 del 19.04.2019 di importo pari ad €. 26.470,00, oltre Cassa (EPAP) pari a €. 349,41 e Cassa (INARCASSA) pari a €. 359,99 ed I.V.A. al 22% pari a €. 5.979,47, così per complessivi € **33.158,87**

CONSIDERATO che con la Determina n. 129 del 21.10.2019 è stato approvato il SAL n. 3 dei lavori in questione avente importo pari a € 317.315,58 al netto di ribasso e IVA e che è stato liquidato il certificato di pagamento n. 4 pari a € **51.350,00** oltre IVA al 22% per € 11.297,00 così per complessivi € 62.647,00;

VISTA la Determina n. 57 del 24.04.2019 con la quale sono stati liquidati alla Ditta Francucci S.r.l. i lavori su fattura per lo spostamento dei sottoservizi interferenti sulla demolizione dell'attraversamento sul Fosso delle Rote aventi importo pari a € 14.610,00 oltre IVA al 22% per € 3.214,20 così per complessivi € **17.824,20**;

VISTA la Determina n. 145 del 27.12.2019 con la quale sono stati liquidati alla Ditta Paolo Sabbati di Visso i lavori su fattura per la piantumazione di specie arboree affidati con Determina n. 142 /2019 e di importo pari a € 1.350,00 oltre IVA al 22% per € **1.647,00**;

VISTA la Determina n. 1 del 09.01.2020 con la quale è stato liquidato all'Istituto Tecnico G. Antinori di Camerino il compenso per le prove sui materiali eseguite, affidate con Determina n. 66/2019 di importo pari a € 322,00 oltre IVA al 22% per € 70,84 così per complessivi € **392,84**;

VISTA la Determina n. 20 del 18.02.2020 con la quale sono stati affidati alla Ditta Reversi Edoardo s.n.c. i lavori su fattura per la fornitura e posa in opera di un parapetto metallico a completamento della passerella pedonale in Loc. Villa S. Antonio per un importo pari a € 3.150,00 oltre IVA al 22% per € 693,00 così per € **4.184,81**;

VISTO lo Stato Finale dei Lavori redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Stefano Leonori assunto al protocollo n. 675 del 21.01.2020, avente il seguente QTE:

		PROGETTO	APPALTO	PERIZIA	FINALE
		ESECUTIVO		VARIANTE N.1	
1)-	LAVORI				
1.1	Importo lavori a misura soggetti a ribasso	€ 323.894,37	€ 323.894,37	€ 376.523,56	€ 375.531,22
1.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 7.599,30	€ 7.599,30	€ 8.492,15	€ 8.469,77
	TOTALE LORDO LAVORI	€ 331.493,67	€ 331.493,67	€ 385.015,71	€ 384.000,99
	RIBASSO D'ASTA DEL 12,125%		€ 39.272,19	€ 45.653,48	€ 45.533,16
	IMPORTO LAVORI	€ 331.493,67	€ 292.221,48	€ 339.362,23	€ 338.467,83
2)-	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
1	IMPREVISTI / LAV. SU FATTURA (Iva inclusa)	€ 33.149,37	€ 33.149,37	€ 18.047,80	€ 27.785,66
	SPESE TECNICHE PER PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, E ADEMPIMENTI SIC	€ 33.149,37	€ 33.149,37	€ 37.080,00	€ 37.080,00
2a	RELAZIONE GEOLOGICA E VERIFICA IDRAULICA	€ 6.700,00	€ 6.700,00	€ 6.700,00	€ 6.700,00
3	COLLAUDI	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 3.152,59	€ 3.278,69
4	CONTRIBUTO INTEGRATIVO SU (B2+B2a+B3)	€ 1.713,97	€ 1.713,97	€ 1.877,30	€ 1.359,42
	CONTRIBUTO RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO (DPR 163/06)	€ 1.988,96	€ 1.988,96	€ 2.310,09	€ 3.409,93
6	I.V.A. SU A) AL 22%	€ 72.928,61	€ 72.928,61	€ 74.659,69	€ 74.462,92
7	I.V.A. SU (B2+B2a+B3+B4) AL 22 %	€ 9.803,94	€ 9.803,94	€ 10.738,18	€ 9.930,67
8	ACCANTONAMENTO PER TRANSAZIONI E ACC. BONARI art 12 D.P.R. 207/2010 pari al 3% di A)	€ 9.944,81	€ 9.944,81	€ 9.944,81	€ -
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 172.379,03	€ 172.379,03	€ 164.510,46	€ 164.007,30
	TOTALE PARZIALE	€ 503.872,70	€ 464.600,51	€ 503.872,69	€ 502.475,13
	SOMME PER RIBASSO / ECONOMIE		€ 39.272,19	€ 0,00	€ 1.397,56
	TOTALE GENERALE	€ 503.872,70	€ 503.872,70	€ 503.872,69	€ 503.872,69

PRESO ATTO che le economie attualmente accertate ammontano ad € 1.397,56;

VISTA la Relazione sul Conto Finale redatta dal Direttore dei Lavori, la quale certifica un credito netto della Ditta esecutrice pari a € 22.773,53 oltre Iva al 10%;

VISTO il certificato di collaudo statico allegato allo Stato Finale dei lavori;

DATO ATTO che in data 14.12.2019 è stato pubblicato all'albo pretorio, ai sensi dell'Art. 218 del D.P.R. n. 207/2010, avviso ai creditori redatto dal Sindaco, con invito a presentare le eventuali ragioni di credito entro 30 giorni e che non sono pervenute opposizioni;

VISTA la fattura n. 4/PA del 22.01.2020 prot. 727 del 22.01.2020 emessa dalla Ditta **Francucci S.r.l.** con sede in Via Firenze 6 – Treia (MC), di importo pari a € 22.773,53 oltre Iva al 22% per € 5.010,18 così per complessivi **€ 27.783,71**;

VISTO IL DURC regolare relativo alla Ditta Francucci S.r.l. prot. INPS 17814295 e con scadenza validità al 26.02.2020;

PRESO ATTO che fra le somme a disposizione all'interno del QTE dell'opera restano da liquidare le seguenti somme:

- € 3.210,00 oltre contributo integrativo per € 86,03 e IVA al 22 % per **€ 4.021,16** a saldo di quanto dovuto allo Studio tecnico associato Geoequipe per gli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza e direzione dei lavori;
- € 3.152,59 oltre contributo integrativo al 4% per € 126,10 così per **€ 3.278,69** a saldo del collaudo statico;
- € 3.062,96 oltre IVA al 22% per € 673,85 così per complessivi **€ 3.736,81** a saldo dei lavori su fattura eseguiti da Ranton S.r.l. per lo spostamento della linea del gas;
- € 3.150,00 oltre IVA al 22% per € 693,00 così per **€ 4.184,81** a saldo dei lavori su fattura eseguiti dalla ditta Reversi Edoardo s.n.c. per la fornitura e posa in opera del parapetto metallico;
- Fondo di cui all'Art. 113 del D.Lgs. 50/2016 spettante al R.U.P.;

VISTA la Relazione finale a firma del Direttore dei Lavori Ing. Stefano Leonori relativa ai lavori di spostamento della linea del gas eseguiti dalla ditta Ranton S.r.l., assunta al prot. 1609 del 17.02.2020;

VISTA la nota prot. 3917 del 17.04.2019 con la quale lo Studio Associato Geoequipe e l'Ing. Giulio Rosi hanno comunicato la ripartizione dei compensi professionali relativi all'opera in questione;

VISTA la fattura n. 1_20 del 24.01.2020 emessa dallo **Studio Tecnico Associato Geoequipe**, prot. 776 del 24.01.2020 di importo pari a € 3.210,00 oltre contributo integrativo per € 86,03 e Iva al 22% per € 725,13 così per complessivi **€ 4.021,16**;

VISTO il Durc regolare Inarcassa relativo all' Ing. Stefano Leonori dello Studio Associato Geoequipe, assunto al protocollo n. 1675 del 18.02.2020;

VISTO il Certificato di regolarità contributiva Epap regolare relativo al Geol. Domenico Venanzini dello Studio Associato Geoequipe, assunto al protocollo n. 1676 del 18.02.2020;

VISTO il Certificato di regolarità contributiva Epap regolare relativo al Geol. Fabrizio Pontoni dello Studio Associato Geoequipe, assunto al protocollo n. 1677 del 18.02.2020;

VISTA la fattura n. 1/FE del 28.01.2020 emessa dall' **Ing. Roberto di Girolamo** prot. 946 del 28.01.2020 a saldo dell'incarico di collaudatore, di importo pari a € 3.152,59 oltre contributo integrativo al 4% per € 126,10 così per complessivi **€ 3.278,69**;

VISTO il Durc regolare Inarcassa relativo all' Ing. Roberto di Girolamo, assunto al protocollo n. 1669 del 18.02.2020;

PRESO ATTO che l'incentivo spettante al RUP, il saldo dei lavori su fattura eseguiti da Ranton s.r.l. per lo spostamento della linea del gas e dalla Ditta Reversi Edoardo s.n.c. per la realizzazione del parapetto metallico, verranno liquidati con successiva determina;

VISTO il C.U.P. n. E64H15000220001;

VISTO il C.I.G. n. 6984022546;

VISTO lo Smart C.I.G. relativo alle spese tecniche n. ZD52818EDD;

VISTO il d.lgs n. 50/2016 e s.m.i.;

Ritenuto di dover provvedere in merito.

DETERMINA

Per quanto in premessa

- 1) APPROVARE lo Stato Finale dei Lavori e il Certificato di regolare Esecuzione dei "Lavori di riduzione del rischio idrogeologico sul Fosso delle Rote – Il Stralcio" redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Stefano Leonori;
- 2) APPROVARE il Certificato di collaudo statico e di conformità pratica n. 54/642 depositato presso la Regione Marche servizio tutela, gestione e assetto del territorio di Macerata in data 13.12.2019 dal Collaudatore Ing. Roberto di Girolamo;
- 3) LIQUIDARE, a saldo di quanto dovuto alla Ditta esecutrice **Francucci S.r.l.**, la fattura n. 4/PA del 22.01.2020 prot. 727 del 22.01.2020 di importo pari a € 22.773,53 oltre Iva al 22% per € 5.010,18 così per complessivi **€ 27.783,71**;
- 4) LIQUIDARE, a saldo di quanto dovuto allo **Studio Associato Geoequipe** la fattura n. 1_20 del 24.01.2020, prot. 776 del 24.01.2020 di importo pari a € 3.210,00 oltre contributo integrativo per € 86,03 e Iva al 22% per € 725,13 così per complessivi **€ 4.021,16**;
- 5) LIQUIDARE, a saldo di quanto dovuto al collaudatore **Ing. Roberto di Girolamo**, la fattura n. 1/FE del 28.01.2020 prot. 946 del 28.01.2020, di importo pari a € 3.152,59 oltre contributo integrativo al 4% per € 126,10 così per complessivi **€ 3.278,69**;
- 6) DARE ATTO che con successiva determinazione si provvederà alla liquidazione dei seguenti importi fra le somme a disposizione:
 - Saldo dei lavori su fattura eseguiti dalla ditta Ranton s.r.l. per lo spostamento della linea del gas;
 - Saldo dei lavori su fattura eseguiti dalla ditta Reversi Edoardo s.n.c. per la posa in opera di un parapetto metallico sulla passerella pedonale in Loc. Villa S. Antonio;
 - Fondo per incentivo funzioni tecniche di cui all' Art. 113 del D.Lgs n. 50/2016 spettante al Responsabile Unico del Procedimento;
- 7) DARE ATTO che le economie attualmente accertate ammontano ad **€ 1.397,56**;
- 8) DARE ATTO che il pagamento è subordinato all' erogazione del contributo da parte della Regione Marche;
- 9) Imputare la spesa complessiva di **€ 35.083,56** conseguente dall'adozione del presente atto, al Cap. n. 2780/8 (Cod.Bil. n. 11.02-2.03.01.02.001) del bilancio 2020 RR.PP.2019 in corso di redazione;

La presente determinazione, unitamente alla relativa documentazione giustificativa, viene trasmessa al servizio finanziario per i conseguenti adempimenti.

Letto e sottoscritto a norma di legge.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
F.to FARRONI CRISTIANO

Si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione, che pertanto, in data odierna diviene esecutiva.
Li 26-02-2020

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

F.to Remigi Valentina

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Della su estesa determinazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi dal26-02-2020 al12-03-2020

Li 26-02-2020 Reg. n.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Copia conforme all'originale.

Li

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
FARRONI CRISTIANO