

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
AREA LAVORI PUBBLICI E PROTEZIONE CIVILE

N. 126 DEL 14-10-2019

Ufficio: **LAVORI PUBBLICI - PROTEZIONE CIVILE**

Oggetto: L. 61/98 art. 3 P.R.I.P. MEVALE - Consolidamento dell' area di sedime dell' abitato di Mevale 2^ stralcio - Approvazione Stato Finale e Certificato di regolare esecuzione - Erogazione saldo.
--

L'anno duemiladiciannove addì quattordici del mese di ottobre, 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;

RICHIAMATA la delibera n. 3 del 04/02/2005 con cui il Consiglio Comunale ha approvato definitivamente il Piano di Recupero di Iniziativa Pubblica per la ricostruzione del Nucleo Storico di Mevale unitamente agli altri atti connessi;

RICHIAMATA, altresì, la D.G.R. n. 310 del 02/03/2005 con cui la Giunta Regionale ha approvato il piano finanziario annesso al suddetto Piano di Recupero di Mevale per una spesa complessiva stimata in €.12.110.323,15 e che all'interno della somma indicata è previsto l'importo di € 2.700.000,00 per lavori di Consolidamento dell'area di sedime dell'abitato;

VISTA la determinazione del Responsabile del Servizio n. 206 del 02/08/2005 con la quale veniva conferito agli Ing. Stefano Leonori e Geol. Fabrizio Pontoni dello Studio Tecnico Associato Geoequipe di Tolentino, l'incarico di progettazione, direzione dei lavori e contabilità, relativi ai lavori di cui sopra;

VISTA la Delibera della Giunta Comunale n. 93 del 22/08/2007 con la quale veniva approvato il progetto definitivo dei lavori di "L.61/98 art.3- P.R.I.P. Mevale - Consolidamento dell'area di sedime dell'abitato di Mevale" con la previsione di due stralci funzionali di cui il primo di € 2.406.000,00 ed il secondo di € 294.000,00;

VISTO che con Delibera della Giunta Comunale n. 100 del 16/07/2013 è stato approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori di "L.61/98 art.3 - P.R.I.P. Mevale - Consolidamento dell'area di sedime dell'abitato di Mevale – 2^a stralcio", redatto dagli Ing. Stefano Leonori e Geol. Fabrizio Pontoni dello Studio Tecnico Associato Geoequipe di Tolentino per un importo complessivo di €. 294.000,00, di cui €. 220.124,77 per lavori e avente il seguente QTE

Importo dei lavori al netto degli oneri per la sicurezza	Euro	215.667,00
Costi della sicurezza	Euro	4.457,77
1 Totale importo dei lavori	Euro	220.124,77
2 Somme a disposizione dell'Amm.ne		
2.1 IVA sui lavori 10%	Euro	22.012,48
2.2 IVA 21% su voci 2.3,2.4,2.5,2.6,2.7	Euro	6.245,46
2.3 Contributo integrativo 4% su voci 2.4,2.5,2.6	Euro	1.006,93
2.4 Spese Tecniche: progettazione esecutiva, d.L. e contabilità, assistenza al collaudo, liqu., piano di sicurezza e coord. Sicurezza fase esecuzione	Euro	22.552,62
2.5 collaudi	Euro	2.800,00
2.6 Compenso R.U.P.	Euro	1.320,75
2.7 Prove di laboratorio sui materiali, prove in situ	Euro	2.000,00
2.8 Accantonamenti obbligatori 3%	Euro	6.603,74
2.9 imprevisti, lavori su fattura, lavori in economia, arr.	Euro	9.273,25
Totale somme a disposizione dell'Amm.ne	Euro	73.875,23
3 Importo totale di progetto	Euro	294.000,00

VISTO che con Determina Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale n. 26 del 12.03.2014 detti lavori sono stati appaltati alla ditta **Fiorelli Costruzioni s.r.l.** con sede in Loc. Molini di Croce n.12 Visso (MC), che ha offerto un ribasso di 33,00% sull'importo a base d'asta, con la seguente determinazione dell'importo contrattuale, per lavori € 144.496,89, più gli oneri per la sicurezza per € 4.457,77, per un importo contrattuale complessivo di € **148.954,66**, come risulta dal verbale di gara del 29/01/2014;

VISTO che con contratto di appalto rep. 496 del 20.05.2015, è stata affidata l'esecuzione dei lavori di che trattasi all'Impresa **Edile Fiorelli Costruzioni s.r.l.** con sede in Visso (MC) in Loc. Molini di Croce n. 12, per un importo contrattuale di € **148.954,66** al netto del ribasso d'asta del 33,00%;

VISTO che detti lavori sono stati consegnati il giorno 01.07.2015;

VISTA la Determina dell'Area Tecnica n. 188 del 28.10.2013 con cui è stato liquidato il primo acconto delle competenze tecniche relative al progetto esecutivo, presentato dallo **Studio Tecnico Associato Geoequipe** di Tolentino dell'importo di €. 7.257,66 oltre il Contributo previdenziale 2% (su € 4.862,63) pari a € 97,25 e 4% (su € 2.395,03) pari a €. 95,80 e l'IVA 21% di €. 1.564,65 per un importo complessivo di € **9.015,36**;

VISTA la Determina n. 9 del 24.07.2014 con la quale è stato liquidato il primo acconto degli oneri **R.U.P.** pari a € **670,30**;

VISTA la Determina n. 24 del 10.10.2014 con la quale è stato liquidato il contributo **ANAC** di **€225,00**;

VISTA la Determina n. 8 del 16.04.2015 con la quale è stato Liquidato ai Sig.ri Cavalletti Mario e Cavalletti Francesco, in qualità di unici proprietari della particella distinta in catasto al Foglio n.76 mappale n. 89, l'indennizzo onnicomprensivo di **€. 3.000,00** per il prolungamento dell'occupazione, fino al 31.12.2015;

VISTA la Determina n. 22 del 27.08.2015 con la quale è stato liquidato al collaudatore statico e tecnico amministrativo in corso d'opera **Ing. Franco Carucci** di Camerino, la fattura n. 6/2015 relativa al 1° acconto pari al 40% del compenso complessivo lordo pari a €. 1.119,70 oltre cassa previdenziale al 4% pari ad €. 44,79 ed oltre I.V.A. al 22% pari a €. 256,19 per complessivi **€. 1.420,68**;

VISTA la Determina n. 22 del 27.06.2016 con la quale è stata autorizzata la Ditta appaltatrice Fiorelli Costruzioni a subappaltare le opere ricomprese nella categoria prevalente OG1, all'Impresa **CARP.EDIL S.N.C. DI CROCETTI AGOSTINO E SCIARRA ROBERTO** con sede in Serrapetrona (MC) in Via Colli n. 113 per un importo di subappalto complessivo pari ad €. 11.300,00 oltre I.V.A.;

VISTA la Determina n. 32 del 27.09.2016 con la quale è stato approvato il **1^ S.A.L.** e liquidato il Certificato di pagamento n. 1 di importo pari a € 61.700,00 oltre IVA al 10% per € 6.170,00 per complessivi **€ 67.870,00**;

VISTA la Determina n. 35 del 03.10.2016 con la quale è stata liquidata la fattura n. 16 del 20.09.2016 dello **Studio Tecnico Associato Geoequipe** di Tolentino, pari ad € 8.497,52 oltre alla Cassa Previdenziale pari a € 226,03 e I.V.A. al 22% pari a € 1.919,18 e così per complessivi **€ 10.642,73** a saldo delle competenze professionali relative al 1^ S.A.L.;

VISTA la Determina n. 1 del 27.01.2017 con la quale è stato approvato il **2^ S.A.L.** e liquidato il Certificato di pagamento n. 2 di importo pari a € 53.000,00 oltre IVA al 10% per € 5.300,00 così per complessivi **€ 58.300,00**;

VISTA la Determina n. 11 del 24.03.2017 con la quale è stata liquidata la fattura elettronica n. 15/2017/EPA del 28.02.2017, assunta al prot. n. 1749 del 28.02.2017 emessa dalla ditta **Experimentations S.r.l.** con sede in Perugia in Via Y.Gagarin n. 69/71, avente importo complessivo di €. 1.100,00 oltre I.V.A. al 22% pari ad €. 242,00 per un importo complessivo pari ad **€. 1.342,00** a saldo delle indagini sperimentali sui pali di fondazione;

VISTA la Determina n. 127 del 13.12.2017 con la quale è stata liquidata la fattura n. 1_17 del 23.01.2017 dello **Studio Tecnico Associato Geoequipe** di Tolentino, pari ad € 4.685,96 oltre alla Cassa Previdenziale pari a € 124,65 e I.V.A. al 22% pari a € 1.058,33 e così per complessivi **€ 5.868,94**, a saldo delle competenze professionali relative al 2^ S.A.L.;

VISTA la Determina n. 29 del 22.03.2019 con la quale è stata liquidata fattura n. 21/2019 del 04.03.2019 prot. 2110 del 06.03.2019 emessa dal **Laboratorio Materiali I.T.C.G.G. Antinori** di Camerino avente importo pari a € 450,00 oltre IVA al 22% per € 99,00 così per complessivi **€ 549,00**, a saldo delle prove sui materiali eseguite;

RICHIAMATA la delibera di Giunta Comunale n. 153 del 02.10.2018, con la quale è stata approvata la perizia di variante n. 1 relativa ai lavori di cui all'oggetto avente importo complessivo di € 294.000,00 di cui € 230.874,44 per lavori;

VISTO il Certificato di ultimazione dei lavori, redatto in data 10.12.2019, il quale certifica che i lavori in questione sono stati ultimati il 10.12.2018;

VISTO lo Stato Finale dei lavori redatto dal Direttore dei lavori Ing. Stefano Leonori assunta al protocollo comunale n. 7747 del 01.08.2019;

VISTA la relazione sul conto finale e certificato di regolare esecuzione redatti in data 30.07.2019 dal Direttore dei Lavori, dai quali risulta un credito residuo per la ditta appaltatrice dei lavori Fiorelli Costruzioni S.r.l. di € 46.912,17 oltre IVA;

VISTO il certificato di collaudo statico depositato dal collaudatore Ing. Franco Carucci all' Ufficio Speciale per la Ricostruzione Marche, in data 22.05.2019 prot. 52522, , dal quale risulta la sicurezza ai fini statici e per l'incolumità delle persone e la conformità alle norme tecniche di cui al D.P.R. n. 380/2001 articoli n. 52 e n. 83 ed al progetto approvato dal Comune di Visso, delle opere eseguite;

DATO ATTO che in data 09.02.2019 è stato pubblicato all'albo pretorio avviso ai creditori ai sensi dell'art. 218 del D.P.R. n.207/2010, redatto con avviso del Sindaco n. 137 del 09.02.2019, con invito a presentare le eventuali ragioni di credito entro 15 giorni, e che non sono pervenute opposizioni;

VISTO lo stato finale dei lavori redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Stefano Leonori avente il seguente Q.T.E.

COMUNE DI VISSO (MC)
PROGRAMMA DI RECUPERO DEL NUCLEO STORICO DI MEVALE (L.61/98): PROGETTO DEGLI INTERVENTI DI
CONSOLIDAMENTO DELL'AREA DI SEDIME DELL'ABITATO
2° STRALCIO FUNZIONALE

STATO FINALE: QUADRO TECNICO ECONOMICO DI RAFFRONTO

	PROGETTO ESECUTIVO	APPALTO	PERIZIA VARIANTE N.1	FINALE	COLLAUDO
1)- LAVORI					
1.1 Importo lavori a misura soggetti a ribasso	€ 215.667,00	€ 215.667,00	€ 230.874,44	€ 230.873,40	€ 230.873,40
1.2 Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 4.457,77	€ 4.457,77	€ 6.927,02	€ 6.926,99	€ 6.926,99
TOTALE LORDO LAVORI	€ 220.124,77	€ 220.124,77	€ 237.801,46	€ 237.800,39	€ 237.800,39
RIBASSO D'ASTA DEL 33,00%		€ 71.170,11	€ 76.188,57	€ 76.188,22	€ 76.188,22
IMPORTO LAVORI	€ 220.124,77	€ 148.954,66	€ 161.612,89	€ 161.612,17	€ 161.612,17
2)- SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE					
2.1 I.V.A. SUI LAVORI 10%	€ 22.012,48	€ 14.895,47	€ 16.161,29	€ 16.161,22	€ 16.161,22
2.2 I.V.A.					
a_21 % su voci 2.3.a e 2.4.a	€ 1.585,07	€ 1.585,07	€ 1.585,07	€ 1.585,07	€ 1.585,07
b_22% su voci 2.3.b, 2.4.b, 2.5, 2.6, 2.7 CONTR. PREVIDENZIALI 4% SU VOCI 2.4, 2.5, 2.6	€ 4.660,39	€ 4.660,39	€ 5.758,39	€ 5.307,46	€ 5.307,46
a_su voce 2.4.a	€ 290,30	€ 290,30	€ 290,31	€ 290,31	€ 290,31
b_su voci 2.4.b, 2.5, 2.6	€ 776,63	€ 776,63	€ 929,79	€ 629,42	€ 629,42
2.4 SPESE TECNICHE					
a_iva al 21%	€ 7.257,66	€ 7.257,66	€ 7.257,66	€ 7.257,66	€ 7.257,66
b_iva al 22%	€ 15.294,96	€ 15.294,96	€ 18.617,91	€ 18.617,84	€ 18.617,84
2.5 COLLAUDI	€ 2.800,00	€ 2.800,00	€ 3.200,00	€ 2.799,26	€ 2.799,26
2.6 COMPENSO R.U.P.	€ 1.320,75	€ 1.320,75	€ 1.426,81	€ 528,30	€ 528,30
6.A COMPENSO R.U.P.				€ 898,51	€ 673,88
2.7 PROVE DI LAB. SUI MATERIALI, PROVE IN	€ 2.000,00	€ 2.000,00	€ 2.000,00	€ 1.550,00	€ 1.550,00
2.8 ACCANTONAMENTI OBBLIGATORI (3%) IMPR., LAV. SU FATTURA, LAVORI IN EC.,	€ 6.603,74	€ 6.603,74	€ 6.603,74	€ 0,00	
2.9 CONTR. ANAC, ecc.	€ 9.273,25	€ 9.273,25	€ 0,00	€ 3.000,00	€ 3.225,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 73.875,23	€ 66.758,22	€ 63.830,97	€ 58.625,05	€ 58.625,42
TOTALE PARZIALE	€ 294.000,00	€ 215.712,88	€ 225.443,86	€ 220.237,22	€ 220.237,59
SOMME PER RIBASSO		€ 78.287,12	€ 68.556,14	€ 73.762,78	€ 73.762,41
TOTALE GENERALE	€ 294.000,00	€ 294.000,00	€ 294.000,00	€ 294.000,00	€ 294.000,00

Tolentino, settembre 2019

Il Progettista e D.L.

VISTO che fra le somme a disposizione dell'Amministrazione del quadro economico di fine lavori risulta che attualmente debbono essere liquidati i seguenti importi:

- Saldo delle spese tecniche allo Studio Associato Geoequipe di Tolentino, pari a **€ 5.434,36** oltre contributo integrativo e IVA;
- Saldo del compenso spettante al Collaudatore statico e tecnico amministrativo in corso d'opera Ing. Franco Carucci di Camerino pari a **€ 1.679,56** oltre contributo integrativo e IVA;
- Saldo del compenso relativo al responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 92 comma 5 del d.lgs. n.163/2006, all'Ing. Cristiano Farroni di Visso, pari ad **€ 673,88**;

VISTA la nota prot. 9770 del 04.10.2019 a firma della Ditta appaltatrice dei lavori Fiorelli costruzioni S.r.l. e della ditta subappaltatrice Carp.Edil. S.n.c. con la quale è stato richiesto il pagamento del saldo dei lavori alla ditta Fiorelli Costruzioni;

VISTA la fattura n. 32 del 26.09.2019 prot. 9473 del 27.09.2019 emessa dalla Ditta Fiorelli Costruzioni S.r.l. di importo pari a € 46.912,17 oltre IVA al 10% per € 4.691,22 così per complessivi **€ 51.603,39**;

VISTA la fattura n. 23_19 del 26.09.2019 prot. 9472 del 27.09.2019 emessa dallo Studio Tecnico Associato Geoequipe di importo pari a € 5.434,36 oltre contributo integrativo per € 145,64 e IVA al 22% per € 1.227,60 così per complessivi **€ 6.807,60**;

VISTO il Durc regolare relativo alla Ditta Fiorelli Costruzioni prot. INPS 165482377 con scadenza validità al 17.11.2019;

VISTO il Durc regolare relativo all' Ing. Stefano Leonori dello Studio Geoequipe prot. 9653 del 01.10.2019;

VISTO il Durc regolare relativo al Geol. Domenico Venanzini dello Studio Geoequipe prot. 10008 del 11.10.2019;

VISTO il Durc regolare relativo al Geol. Fabrizio Pontoni dello Studio Geoequipe prot. 10005 del 11.10.2019;

PRESO ATTO che il Fondo Incentivo per funzioni tecniche svolte dal 2015 al 2018 spettante al RUP Ing. Cristiano Farroni è pari a € 898,51;

CONSIDERATO che relativamente all'annualità 2018 è già stato raggiunto dal RUP Ing. Cristiano Farroni il limite del 50% del trattamento annuo lordo di cui all' Art. 113 del D.L. 50/2016 e che pertanto verrà liquidata soltanto la componente imputabile alle restanti annualità e quindi pari a € **673,88**;

PRESO ATTO che il compenso di cui sopra verrà liquidato nella seguente maniera:

a	COMPENSO NETTO AL RUP	€ 498,06
b	ex cpdel (23,8% di "a")	€ 118,54
c	irap (8,5% di "a")	€ 42,34
d	inail (3%di "a")	€ 14,94
e	TOTALE ONERI RIFLESSI A CARICO DEL COMUNE DI VISSO ("b"+"c"+"d")	€ 175,82
f	COMPENSO LORDO AL RUP	€ 673,88

CONSIDERATO che il Saldo del compenso spettante al Collaudatore statico e tecnico amministrativo in corso d'opera Ing. Franco Carucci di Camerino pari a € **1.679,56** oltre contributo integrativo e IVA verrà liquidato con successiva determinazione;

PRESO ATTO che dallo stato finale dei lavori risultano definitivamente accertate economie per €. **73.762,41**;

DATO ATTO che la copertura finanziaria delle spese in questione trova copertura finanziaria al cap. 2906/4 (cod.bil. 08.01-2.02.01.09.000) del bilancio 2019;

VISTO il CUP E64B13000150002;

VISTO il Codice identificativo gara (C.I.G.) 5312251035;

VISTO il Decreto legislativo n. 50 del 18 aprile 2016;

VISTO il D.to Leg.vo n. 267/2000;

Ritenuto di dover provvedere in merito;

DETERMINA

Per quanto in premessa

- 1) Approvare lo stato finale e il certificato di regolare esecuzione dei lavori "L.61/98 art.3-P.R.I.P. Mevale - Consolidamento dell'area di sedime dell'abitato di Mevale – Il Stralcio", redatto dal Direttore dei Lavori, Ing. Stefano Leonori, avente il complessivo importo di **€ 294.000,00 di cui € 161.612,17 per lavori al netto del ribasso;**
- 2) APPROVARE il certificato di collaudo statico depositato dal collaudatore Ing. Franco Carucci all' Ufficio Speciale per la Ricostruzione Marche, in data 22.05.2019 prot. 52522;
- 3) LIQUIDARE a saldo dei lavori la fattura n. 32 del 26.09.2019 prot. 9473 del 27.09.2019 emessa dalla Ditta Fiorelli Costruzioni S.r.l. di importo pari a € 46.912,17 oltre IVA al 10% per € 4.691,22 così per complessivi **€ 51.603,39;**
- 4) LIQUIDARE a saldo delle spese tecniche la fattura n. 23_19 del 26.09.2019 prot. 9472 del 27.09.2019 emessa dallo Studio Tecnico Associato Geoequipe di importo pari a € 5.434,36 oltre contributo integrativo per € 145,64 e IVA al 22% per € 1.227,60 così per complessivi **€ 6.807,60;**
- 5) LIQUIDARE, a saldo del compenso spettante al RUP Ing. Cristiano Farroni, l'importo di € 498,06 oltre oneri riflessi a carico del Comune di Visso pari a € 175,82 così per complessivi **€ 673,88;**
- 6) DARE ATTO che il compenso spettante al Collaudatore statico e tecnico amministrativo in corso d'opera Ing. Franco Carucci di Camerino pari a € 1.679,56 oltre contributo integrativo e IVA verrà liquidato con successiva determinazione;
- 7) DARE ATTO che dallo Stato Finale dei Lavori risultano attualmente definitivamente accertate economie per **€ 73.762,41;**
- 8) IMPUTARE la spesa complessiva derivante dall' adozione del presente atto e pari a **€ 59.084,87** al cap. 2906/4 (cod.bil. 08.01-2.02.01.09.000) del bilancio 2019;

La presente determinazione, unitamente alla documentazione giustificativa, viene trasmessa all'Ufficio Finanziario per gli adempimenti di competenza.

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 18-10-2019

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 dal29-11-2019 al14-12-2019
Li 29-11-2019 Reg. n.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Copia conforme all'originale.
Li

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
FARRONI CRISTIANO