

Registro Generale n. 236

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
AREA LAVORI PUBBLICI E PROTEZIONE CIVILE

N. 48 DEL 28-06-2017

Ufficio: **LAVORI PUBBLICI**

**Oggetto: LAVORI DI RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO DEL
FOSSO DELLE ROTE - AFFIDAMENTO DELL'INCARICO PER
IL COLLAUDO STATICO IN CORSO D'OPERA.**

L'anno duemiladiciassette addì ventotto del mese di giugno, 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. 2 del 03.03.2015 - prot. n.1210/2015;
- 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;

ATTESO CHE tutto ciò ha causato numerose situazioni di pericolo per la pubblica incolumità, e quindi la necessità e l'urgenza di rimuovere lo stato di pregiudizio;

CONSIDERATO che risulta urgente 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;

VALUTATO che non esistono, all'interno del territorio del Comune di Visso, aree alternative tecnicamente adatte ed economicamente vantaggiose, utilizzabili per gli insediamenti SAE o per altri insediamenti emergenziali, se non quelle proposte dal Comune di Visso al DICOMAC per la valutazione di idoneità;

VISTA la delibera di Giunta Comunale n. 47 del 30.04.2015, con cui è stata adottata la variazione dello schema del programma triennale 2015/2017 ed è stata inserita nell'anno 2015 la previsione della realizzazione dei "LAVORI DI RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO DEL FOSSO DELLE ROTE";

VISTO il progetto definitivo relativo ai lavori di cui trattasi, redatto dal R.T.P. Studio Associato Geoequipe – Ing. Giulio Rosi con sede a Tolentino in Via Sandro Pertini n. 55, approvato con delibera di Giunta Comunale n. 48 del 30.04.2015 ed avente importo complessivo pari ad € **400.000,00**;

VISTO che con verbale di somma urgenza del 24.12.2017 è stato dato incarico al R.T.P. Studio Associato Geoequipe – Ing. Giulio Rosi con sede a Tolentino in Via Sandro Pertini n. 55, di completare la progettazione e svolgere la direzione dei lavori e la sicurezza dei lavori in questione;

VISTA la delibera di Giunta Comunale n. 07 del 18.02.2017 con la quale è stato approvato il progetto esecutivo dei LAVORI DI RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO DEL FOSSO DELLE ROTE – 2° STRALCIO redatto dal R.T.P. Studio Associato Geoequipe – Ing. Giulio Rosi, avente importo complessivo di € **503.872,69**, di cui € **331.493,67 per lavori**;

VISTO che con Determinazione del Responsabile dell'Ufficio Tecnico n. 26 del 24.04.2017, è stato aggiudicato l'appalto dei lavori di cui sopra all'Impresa FRANCUCCI S.r.l. con sede in TREIA (MC) che, avendo offerto un ribasso pari al **12,125 %**, può assumere l'appalto per l'importo netto contrattuale di € **292.221,48** compresi gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, sulla scorta del verbale di gara redatto in data 20.04.2017;

VISTO che con contratto di appalto rep. 549 del 22.06.2017, è stata affidata l'esecuzione dei lavori di cui trattasi all'Impresa FRANCUCCI S.r.l. con sede in TREIA (MC) che, avendo offerto un ribasso pari al **12,125 %**, può assumere l'appalto per l'importo netto contrattuale di € **292.221,48** compresi gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso;

VISTO che detti lavori sono stati consegnati il giorno 10.05.2017;

VISTO che ai sensi di quanto disposto dal comma 1 dell'art. 67 del D.P.R. n. 380 del 06.06.2001 deve essere effettuato il collaudo statico dell'opera;

RITENUTO di dover procedere all'individuazione di professionista esterno all'Ente cui affidare l'incarico del collaudo statico dell'opera pubblica di cui trattasi, ai sensi del comma 2 lett. a) dell'art. 36 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

VISTO il vigente Regolamento comunale per l'acquisizione di lavori, servizi e forniture in economia;

VISTO che l'Ing. Roberto Di Girolamo con studio tecnico in Camerino (MC) in Via Pallotta n. 15, che ha i requisiti richiesti dalla legge per le operazioni di collaudo statico di opere pubbliche, ha comunicato la sua disponibilità ad assumere l'incarico di che trattasi anche in relazione ai rapporti non intercorsi con le Ditte esecutrici dei lavori negli ultimi tre anni e ai rapporti intercorsi con questo Ente nell'ultimo anno;

VISTA l'offerta economica per l'incarico di che trattasi, assunta al protocollo comunale n. 6621 del 28.06.2017, redatta dall'Ing. Roberto Di Girolamo di Camerino, per un importo di **€. 3.152,59**, oltre cassa previdenziale al 4% pari ad €. 126,10 ed oltre I.V.A. al 22% pari a €. 721,31, così per complessivi **€. 4.000,00**;

CONSIDERATO che l'importo di cui sopra è da ritenersi congruo;

PRESO ATTO che la spesa complessiva per il sopra citato collaudo, dell'importo complessivo presunto di **€. 4.000,00**, trova copertura finanziaria nel quadro tecnico economico dell'opera pubblica sopra citata;

DATO ATTO che l'individuazione e la selezione dell'affidatario del servizio viene effettuata all'interno dell'elenco degli operatori economici per l'affidamento di servizi in economia del Comune di Visso;

VISTO lo schema di convenzione di incarico allegato A alla presente determinazione;

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

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

VISTO il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i.;

VISTO il d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i.;

RITENUTO di dover provvedere in merito ricorrendone le condizioni;

DETERMINA

1. AFFIDARE all'Ing. Roberto Di Girolamo con studio tecnico in Camerino (MC) in Via Pallotta n. 15, per un importo di per un importo di **€. 3.152,59**, oltre cassa previdenziale al 4% pari ad €. 126,10 ed oltre I.V.A. al 22% pari a €. 721,31, così per complessivi **€. 4.000,00**, l'incarico di collaudo statico relativo ai lavori di "LAVORI DI RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO DEL FOSSO DELLE ROTE";
2. APPROVARE lo schema di convenzione per l'affidamento dell'incarico in oggetto (allegato B);
3. DARE ATTO che la copertura finanziaria della spesa dell'importo complessivo presunto di **€. 4.000,00**, è assicurata tramite i fondi appositamente stanziati e autorizzati 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;

Si trasmette la presente determinazione, unitamente alla documentazione giustificativa, all'ufficio Finanziario del Comune di Visso per gli adempimenti di competenza.

CONVENZIONE PER L'AFFIDAMENTO DELL'INCARICO PER IL COLLAUDO STATICO IN CORSO D'OPERA DEI "LAVORI DI RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO DEL FOSSO DELLE ROTE".

Premesso che:

- con verbale di somma urgenza del 24.12.2017 è stato dato incarico al R.T.P. Studio Associato Geoequipe – Ing. Giulio Rosi con sede a Tolentino in Via Sandro Pertini n. 55, di completare la progettazione e svolgere la direzione dei lavori e la sicurezza dei lavori in questione;
- il progetto esecutivo è stato approvato con Delibera di Giunta Comunale n. 7 del 18.02.2017;
- con Determinazione del Responsabile dell'Ufficio Tecnico n. 26 del 24.04.2017, è stato aggiudicato l'appalto dei lavori di cui sopra all'Impresa FRANCUCCI S.r.l. con sede in TREIA (MC) che, avendo offerto un ribasso pari al **12,125 %**, può assumere l'appalto per l'importo netto contrattuale di **€ 292.221,48** compresi gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, sulla scorta del verbale di gara redatto in data 20.04.2017;
- che detti lavori sono stati consegnati il giorno 10.05.2017.

TUTTO CIO' PREMESSO

L'anno _____ (_____) il giorno _____ (_____) del mese di _____ presso la sede del Comune di Visso,

TRA

Il Comune di Visso, qui rappresentato, ai sensi dell'art. 107 del D.Lgs. n. 267/2000, dal Responsabile del Servizio del Settore LL.PP. e Protezione Civile, Ing. Cristiano Farroni, nominato con Decreto Sindacale n. 2 del 03.03.2015 - nel seguito denominato **Committente** e il dott. Ing. Roberto Di Girolamo, nato a CAMERINO (MC) il 26/03/1966 ed ivi residente in Viale T.Seneca, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata al n. A699 dal 1994, quindi con più di dieci anni di anzianità d'iscrizione, con studio tecnico in Camerino (MC), Via Pallotta n. 15, di seguito denominato **Collaudatore** C.F: DGR RRT 66C26 B474E

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

ART. 1. PREMESSE

I sunnominati contraenti dichiarano di riconoscere e confermare le premesse come parte integrante della presente convenzione.

ART. 2. OGGETTO DELL'INCARICO PROFESSIONALE

L'Amministrazione Comunale di Visso **nomina** il suddetto contraente, dott. Ing. Roberto Di Girolamo, **Collaudatore o in corso d'opera, con attribuzione dell'incarico di collaudo statico**, ex art. art. 7 Legge 05.11.1971 n. 1086 ed alle leggi della Regione Marche 02.11.1984 n. 33 e 27.03.1987 n. 18, per quanto esse influenti, per tutto ciò che è previsto per il collaudo statico in corso d'opera, ai sensi dell'art. 67 del D.P.R. 06.06.2001 n. 380 e s.m.i., mediante l'emissione della redazione del Certificato di Collaudo Statico previsto dalle suddette normative, nonché dai decreti di attuazione ad esse collegate. Il **Collaudatore**, avrà il compito di verificare se l'opera è stata eseguita a perfetta regola d'arte e secondo le prescrizioni tecniche prestabilite ed in particolare anche in riferimento del contratto delle opere appaltate, oggetto del presente disciplinare, e delle eventuali varianti approvate e depositate. Il Collaudo dovrà essere eseguito in conformità delle norme, con la compilazione dei verbali di visita dei lavori, della Relazione di Collaudo e del Certificato di Collaudo.

ART. 3. COLLABORAZIONI

Non è consentito al **Collaudatore** cedere il presente contratto ad altri professionisti o società, pena la nullità dell'atto stesso. E' consentito esclusivamente al **Collaudatore** impiegare personale di sua fiducia, solo quale mero ausilio per l'espletamento dell'incarico, il cui onere e spesa sarà a suo totale carico.

ART. 4. DETERMINAZIONE DEI COMPENSI

Gli onorari, relativi all'incarico di cui al precedente Art. 2, verranno dedotti facendo riferimento alle Tabelle "C", agli artt. 4 e 5 del T.U. della Tariffa degli Onorari per le prestazioni professionali degli Ingegneri e degli Architetti – L. 02.03.1949 n.143 e successive modificazioni ed integrazioni – alla tabella "A" del D.M. Giustizia 04.04.2001 ed alla tab. H., deliberata dalla Federazione degli Ordini degli Ingegneri delle Marche in data 10.04.2000, per ciò che concerne il collaudo delle opere in strutture in calcestruzzo armato ed in muratura antisismiche. Per le eventuali prove di carico e prove sui materiali il compenso verrà determinato a vacazione con l'applicazione della medesima riduzione del 25% (venticinquepercento) secondo quanto previsto dalla Circolare del Consiglio Nazionale degli Ingegneri del 05.06.1986. Tutti i compensi accessori ed i rimborsi spese, contemplati negli Art. 4 e 6 del T.U. della Tariffa Professionale, saranno conglobati, ai sensi dell'Art. 13 comma 2 del T.U. medesimo in una somma a percentuale, calcolata secondo quanto previsto dal D.M. Giustizia del 04.04.2001, rispetto agli onorari afferenti il collaudo statico. Restano a carico del **Collaudatore** tutte le altre spese necessarie per l'espletamento dell'incarico, fatta eccezione degli oneri per eventuale strumentazione specifica e relativo personale addetto per l'esecuzione di saggi distruttivi e non distruttivi, prove di carico, e per eventuali oneri per l'impiego necessario di prestazioni operate da laboratori per prove sui materiali, e quant'altro possa essere obbligatorio per specifiche opere di controllo, che esulano dalla mera prestazione intellettuale e professionale del **Collaudatore**. Ai sensi dell'art. 2 del D.M. 18.09.1967 n. 17321, art. 2, essendo il collaudo in corso d'opera è prevista un aumento del 30% dell'importo di onorario ed una diminuzione del 25% in quanto **Collaudatore** libero professionista, senza ulteriori riduzioni d'onorario. Tutti i compensi costituiti dagli onorari, dai rimborsi spese e compensi accessori, saranno calcolati, sulla base dell'allegato schema di parcella, prendendo, per la determinazione del compenso, la sommatoria degli importi relativi alle strutture in calcestruzzo armato, acciaio e muratura, risultante dallo stato finale dei lavori, al lordo di eventuali ribassi e maggiorato degli importi eventualmente concessi all'appaltatore a soddisfacimento delle pretese. All'importo dell'onorario dovrà aggiungersi il contributo integrativo previdenziale ed I.V.A. nelle misure di legge.

Qualora il **Collaudatore** dovesse emettere una Relazione di Collaudo subcondizione, nella quale il Certificato di Collaudo potrà essere emesso solo ed esclusivamente dopo che sono state eseguite tutte quelle opere atte a rimuovere i difetti e le manchevolezze che hanno portato ad emettere una Relazione di Collaudo sub-condizione, al **Collaudatore** spetterà un onorario aggiuntivo, preventivamente determinato e concordato, calcolato sulla base di vacazione o a discrezione per tutte quelle prestazioni aggiuntive.

Per quanto non esplicitamente citato nel presente disciplinare e/o nello schema di parcella allegato, si fa riferimento al T.U. della tariffa degli onorari per le prestazioni professionali degli Ingegneri e degli Architetti – L. 02.03.1949 n. 143 e s.m.i. - nonché del D.M. 04.04.2001.

ART. 5. MODALITÀ E TEMPI DELL'INCARICO

Trattandosi di Collaudo in corso d'opera, l'inizio della prestazione avrà decorrenza dalla data della stipula del presente atto, che dovrà avvenire al momento dell'esecutività dell'Atto di affidamento dell'incarico. La prestazione avrà termine e si riterrà conclusa al momento della consegna dei Certificati di Collaudo considerato come atto finale delle prestazioni oggetto della presente Convenzione. Tale consegna dovrà avvenire chiaramente entro i termini previsti per legge.

ART. 6. CORRESPONSIONE DEI COMPENSI

Tutti i pagamenti degli onorari e rimborsi spese relativi, dovuto al **Collaudatore** verranno effettuati dal **Committente**, dietro presentazione di specifiche fatture. La corresponsione degli onorari e dei relativi compensi accessori di cui ai precedenti articoli avverrà, sulla base dello schema di parcella allegato secondo la determinazione di cui all'art. 4, entro i seguenti termini:

- a) Il 100% (centopercento) del preventivo d'onorario, aggiornato sulla base delle liquidazioni finali al lordo di ribassi e di maggiori compensi riconosciuti alla ditta appaltatrice, entro 30 (trenta) giorni dal deposito del Certificato di Collaudo con relativo rilascio da parte della Provincia di Macerata VI Dipartimento – settore del Genio Civile dell'attestazione dell'avvenuto deposito del Certificato di Collaudo;
- b) spetterà comunque al Collaudatore un acconto, dell'80% (ottantapercento) del preventivo d'onorario, aggiornato sulla base delle liquidazioni finali al lordo di ribassi e di maggiori

compensi riconosciuti alla ditta appaltatrice, entro 30 (trenta) giorni dal deposito della Relazione di Collaudo, nel caso in cui **Collaudatore** dovesse emettere una Relazione di Collaudo sub condizione. Il rimanente 20% (ventipercento) nonché le prestazioni aggiuntive, calcolate a vacazione o a discrezione, secondo quanto previsto dall'art. 4 saranno liquidate entro 30 (trenta) giorni dal deposito del Certificato di Collaudo con relativo rilascio da parte della Provincia di Macerata VI Dipartimento – settore del Genio Civile dell'attestazione dell'avvenuto deposito del Certificato di Collaudo.

ART. 7. CONTROVERSIE

Per ogni eventuale controversia che dovesse insorgere tra le Parti e che non sia possibile comporre in via amichevole, il Foro competente sarà quello di Macerata.

ART. 8. STIPULA E REGISTRAZIONE DELLA CONVENZIONE

Essendo l'oggetto della presente convenzione soggetto ad I.V.A., la convenzione stessa sarà registrata in caso d'uso, ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. n; 634 del 26.10.72 e successive modificazioni ed integrazioni, con i benefici previsti di cui all'art. 38 del D.P.R. stesso.

Il **Collaudatore** dichiara che i propri dati fiscali sono i seguenti: Ing. Roberto Di Girolamo, nato a Pieve Torina (MC) il 24.09.1951 ed ivi residente in Viale Tommaso Seneca - C.F: DGR RRT 66C26 B474E studio tecnico: via Pallotta, 15 – 62032 Camerino (MC).

Il **Committente** dichiara che i propri dati fiscali sono i seguenti: Comune di Visso - Largo G.B. Gaola Antinori 1 - 62039 Visso C.F. 81000730432 P.I.V.A. 00270460439

ART. 9. NORME DI RINVIO

Per quanto non espressamente convenuto, le parti fanno riferimento alla vigente Tariffa Professionale, alle norme del Codice Civile ed alle norme in materia di incarichi pubblici.

ART. 10. NORMA TRANSITORIA

La presente Convenzione è sin d'ora impegnativa per il **Collaudatore**, mentre diverrà tale per il **Committente** soltanto dopo riportata la prescritta superiore approvazione.

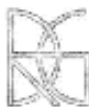
Allegato alla presente preventivo d'onorario

IL COMMITTENTE

Ing. Cristiano Farroni

IL COLLAUDATORE

dott. Ing. Roberto Di Girolamo



Roberto Di Girolamo
ingegnere civile edile

via Pallotta, 15
62032 CAMERINO (MC)
tel.-fax: 0737 630465
mobile: 335 6394081
skype: roberto.di.girolamo
e-mail: rdigirolamo@tin.it
pec: roberto.digirolamo@ingpec.eu

Al signor Sindaco del Comune di Visso

E p.c. all'ing. Cristiano Farroni

Oggetto: richiesta offerta per il collaudo relativo ai lavori di riduzione del rischio idrogeologico del fosso delle Rote

In relazione alla Vostra richiesta di offerta relativa al collaudo dell'opere di riduzione di rischio idrogeologico del fosso delle Rote, visto il progetto e il relativo QTE, sono a proporre la mia migliore offerta per il collaudo stesso ovvero euro 4.000,00 più CNPAIA (4%) e IVA (22%) (si allega calcolo dell'onorario).

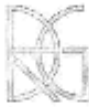
Cordialmente

Camerino 23.06.2017

Ing Roberto Di Girolamo



Comune di VISSO prot.n. 6621 del 28-06-2017 in arrivo



Roberto Di Girolamo
ingegnere civile edile

via Pallotta, 15
62032 CAMERINO (MC)
tel.-fax: 0737 630465
mobile: 335 6384081
skype: roberto.di.girolamo
e-mail: rdigirolamo@tin.it
pec: roberto.digirolamo@ingpec.eu

CALCOLO ONORARIO

INTERPOLAZIONE LINEARE COEFF. TAB. A D.M. n. 404 del 2001 CAT. Ig			
a	€ 258 228.45	9.7342	
b	€ 309 874.14	9.2543	
	€ 281 607.10	9.5170	
a	Importo strutture	€ 281 607.10	545 267 379.52 €
	Aliquota Tab. A D.M. n.	0.0952	
b	404 del 2001 classe Ig		
c	Riduzione	0.1	
	Totale a x b x c	€ 2 680.04	
	Magg. Del 20% Per incar. In corso d'opera	€ 536.01	
	Totale	€ 3 216.05	
	Ribasso del 20%	€ 643.21	
	Totale ribassato	€ 2 572.84	
	Spese forfetarie al 30%	€ 771.85	
	Totale parcella	€ 3 344.69	
	Cassa Previdenziale al 4%	€ 133.79	
	I.V.A. al 22%	€ 765.27	
	Totale complessivo	€ 4 243.75	
	TOTALE OFFERTA	€ 4 000.00	

Comune di VISSO prot.n.66/21 del 28-06-2017 in arrivo

Ing. Roberto Di Girolamo



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 05-07-2017

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 dal27-07-2017 al11-08-2017

Li 27-07-2017 Reg. n. _____

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Copia conforme all'originale.

Li

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
FARRONI CRISTIANO