

# COMUNE DI FARINI

Provincia di Piacenza

## DETERMINAZIONE N. 181 DEL 08-10-2014

### PROPOSTA DI DETERMINAZIONE N. 64/LL.PP. DEL 08-10-2014

**OGGETTO:** affidamento incarico per esecuzione di studio geologico-sismico sull'edificio municipale di Farini

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

VISTO il CIG: Z7A10F1CF8

**PUBBLICATA SUL SITO DEL COMUNE DI FARINI**

**IN DATA 09/10/2014 (data esecutività)**

**RICHIAMATA** la Relazione Previsionale e programmatica 2014/2015 approvato con delibera di C.C. n. 23 del 28/4/2014 con cui sono stati individuati gli incarichi da affidare nel 2014 nonché individuato il limite massimo e di cui fa parte il presente affidamento;

**RICHIAMATA** la propria Determinazione n. 58/LP in data 25.09.2014 ad oggetto: "Approvazione disciplinari e avviso pubblico per verifiche tecniche e relazione geologico-sismica della sede municipale di Farini";

**VISTO** il verbale di gara, in data 07/10/2014, per l'affidamento di incarichi professionali finalizzati all'esecuzione di relazione geologico-sismica sull'edificio municipale di Farini (PC) – P.zza G. Marconi, con il quale veniva aggiudicato l'incarico al Dott.Geol. Paolo Mancioffi, per la somma complessiva di €. 1.149,00 oltre 2 % cp e 22% Iva;

**VISTO** il disciplinare d'incarico per l'affidamento di incarichi professionali finalizzati all'esecuzione di indagine geologico-sismica sull'edificio municipale di Farini (PC) – P.zza G. Marconi;

**PRESO ATTO** dei pareri espresso dai Responsabili del Servizio Lavori Pubblici e richiesto al Responsabile del Servizio Finanziario ai sensi del Decreto Legislativo 267/2000 .

Visti:

\* L'art. 107 del D.Lgs. n. 267 del 18/08/00, che disciplina gli adempimenti di competenza dei responsabili di settore o di servizio;

\* l'art. 183 del D.Lgs. 267/00 e l'art. 18 del regolamento comunale di contabilità che disciplinano le procedure di assunzione delle prenotazioni e degli impegni di spesa;

\* il provvedimento sindacale n. 6061 del 31/12/2013;

\* la deliberazione della Giunta Comunale n. 22 del 28/04/2014 con cui si approva l'assegnazione ai responsabili dei servizi della gestione dei capitoli di entrata e di spesa corrente per l'anno 2014;

\* nel rispetto di quanto stabilito con delibera G.C. n. 78 del 30/12/2009;

Ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D.Lgs. n. 267/00;

## DETERMINA

1. di allegare il pareri al presente provvedimento;
2. di affidare definitivamente, fermo restando l'espletamento dei controlli di legge, l'incarico professionale finalizzato all'esecuzione di indagine geologico-sismica sull'edificio municipale di Farini (PC) – P.zza G. Marconi 10, al **Dott. Geol. Paolo Mancioppi, con studio in Piacenza, Via Vitali n. 32 – P.Iva 01175020336, per la somma complessiva di €. 1.429,82 (2% c.p. e iva 22% compresi)**;
3. di stipulare – a tal fine – il relativo disciplinare d'incarico, composto da n. 9 articoli e allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale.
4. di dare atto che la somma complessiva di **€. 1.429,82**, verrà imputata al bilancio d'esercizio 2014 – **Intervento 1010603 cap. 250**;

Addì 08.10.2014



RESPONSABILE DEL SERVIZIO L.P.  
(Geom. Maurizio Delmolino)

*Maurizio Delmolino*

PARERE: Favorevole in ordine alla **Regolarità** tecnica

Data: 08-10-2014



Il Responsabile del servizio  
**DELMOLINO MAURIZIO**

*Maurizio Delmolino*

*Parere contabile favorevole  
in ordine alle coperture delle spese  
Form 8.10.14*



RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO  
Dott.ssa Stefania Cavanna

## **DISCIPLINARE DI INCARICO PROFESSIONALE**

finalizzato all'esecuzione di indagini geologico-sismica su edifici pubblici definiti sensibili, OPCM 3362/2004 e successivi.

-----  
**COMUNE DI FARINI**  
-----

### **Art. 1 - OGGETTO DELL'INCARICO**

Il Comune di Farini (nel seguito denominato Committente) con sede in Farini, P.zza G. Marconi n. 10 (C.F. 80000230336 e P.IVA n. 00865590335), legalmente rappresentato dal Geom. Maurizio Delmolino, nella qualità di Responsabile del Servizio Lavori Pubblici e Patrimonio, affida al Dott. Geol. MANCIOPPI PAOLO (nel seguito denominato Professionista) (C.F. MNCPLA67E23G535A – P.IVA 01175020336), nato a Piacenza il 23/05/1967, residente in Via IV Novembre n. 42, iscritto all'albo professionale dei geologi della regione Emilia-Romagna al n. 735, l'incarico per l'effettuazione dell'indagine geologico-sismica, conforme agli indirizzi regionali in materia antisismica, con particolare attenzione alla delibera del 2 Maggio 2007, n.112 e successive integrazioni, per le verifiche tecniche sugli immobili al seguito elencati:

- **Municipio di Piazza G. Marconi in Farini**

### **Art. 2 - DESCRIZIONE DELLE PRESTAZIONI**

L'incarico prevede l'espletamento delle seguenti prestazioni:

indagine geologico-sismica dovrà contenere i seguenti aspetti indispensabili per la definizione della risposta sismica locale:

- Rilievo geologico, geomorfologico e idrogeologico di dettaglio;
- Indagini geognostiche dirette (sismica a rifrazione e prove penetrometriche);
- Determinazione della categoria del suolo di fondazione tramite prove "Masw"/"Remi";
- Ricostruzione del modello geologico-geotecnico e sismico di dettaglio dell'area d'interesse;
- Valutazione e quantificazione dei possibili effetti sismici di sito (amplificazione stratigrafica-topografica, liquefazione e instabilità del versante ecc.)
- Analisi sismica del 2° livello secondo quanto previsto dalla delibera regionale sopracitata;
- Definizione della frequenza di risonanza del sito tramite prove HVSR per valutare la possibilità di eventuali fenomeni di risonanza fra terreno e struttura;
- Redazione di allegati in cui saranno sintetizzati i risultati del lavoro svolto.

Le attività indispensabili che dovranno essere svolte dal Professionista prima della redazione della "relazione geologico-sismica" sono:

- esame della documentazione disponibile;
- sopralluoghi volti alla conoscenza della struttura;
- individuazione della tipologia dei terreni;

### **Art. 3 - RUOLO DELLA COMMITTENZA**

Per consentire la corretta esecuzione dell'incarico il Committente e il Professionista concordano sulla necessità di effettuare incontri periodici di monitoraggio dell'andamento delle attività. In tali occasioni le parti potranno concordare le eventuali modifiche al programma delle attività che si ritenessero necessarie a seguito dei risultati fino a quel momento ottenuti. In tal caso, dette modifiche saranno recepite in un documento che, sottoscritto da entrambe le parti, costituirà parte integrante della "sintesi dei risultati".

Il Committente si impegna a:

- fornire al Professionista, all'inizio dell'incarico, tutto quanto in suo possesso in relazione alla costruzione oggetto del presente disciplinare, con particolare riferimento a rilievi di qualunque genere;
- fornire al Professionista ogni necessaria assistenza di natura logistica ed organizzativa per l'esecuzione dei saggi sul terreno di fondazione, nelle localizzazioni e modalità concordate tra il Professionista e il Committente;
- far eseguire le prove sui terreni, se necessarie, per le verifiche tecniche, che dovranno essere effettuate esclusivamente da laboratori ufficiali o in possesso della autorizzazione prevista dalle norme vigenti in materia;
- provvedere al ripristino estetico e funzionale delle superfici interessate da saggi e/o indagini.

### **Art. 4 - TEMPI DI ESECUZIONE DELL'INCARICO - RITARDI E PENALI**

Il Professionista è tenuto a presentare al Committente la "relazione geologico-sismica" di cui al precedente punto 2, in un originale e due copie cartacee, nel minor tempo possibile in funzione della tempistica di reperimento della documentazione necessaria .

L'incarico dovrà definitivamente concludersi, salvo eventuali giustificate proroghe concesse dal Committente, mediante la consegna della documentazione relativa alla "verifiche geologico-sismica" di cui al precedente punto 2, in un originale e due copie cartacee oltre ad una copia su supporto informatico.

### **Art. 5 – COMPENSO PROFESSIONALE**

Il compenso dovuto al Professionista per l'espletamento dell'incarico definito nel presente disciplinare, comprensivo di onorari, diritti e spese, determinato in modo forfettario in relazione all'impegno ipotizzato è previsto in netti €. 1.149,00 ( millecentoquarantanove/00) esclusi i relativi oneri previdenziali e fiscali, 2% C.P. e 22% IVA

### **Art. 6 – MODALITÀ DI PAGAMENTO**

Il compenso dovuto al Professionista sarà liquidato, successivamente alla consegna degli elaborati previsti all'art. 2, a seguito di verifica da parte del Committente dell'avvenuto svolgimento dell'incarico in modo soddisfacente e corretto.

Il compenso, così come stabilito all'art. 5, sarà corrisposto in unica soluzione, previa verifica di completezza formale eseguita dal Committente;

La liquidazione dei compensi è comunque subordinata alla presentazione della nota onorari e spese. Il pagamento avverrà, contestualmente alla presentazione di regolare fattura, entro 30 giorni.

### **Art. 7 - RISERVATEZZA**

Il Professionista si impegna a rispettare le vigenti norme in materia di riservatezza nei confronti del Committente. Qualsiasi utilizzazione degli elaborati prodotti dovrà essere preventivamente autorizzata dal Committente.

### **Art. 8 - RISOLUZIONE DEL CONTRATTO**

E' facoltà del Committente rescindere anticipatamente il presente contratto, previa formale contestazione scritta con almeno ---- giorni di anticipo, qualora il professionista contravvenga ingiustificatamente alle condizioni di cui al presente disciplinare, ovvero a norme di legge o aventi forza di legge, ad ordini e istruzioni legittimamente impartiti dal responsabile del procedimento, ovvero non produca la documentazione richiesta.

### **Art. 9 - DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE**

Per qualsiasi controversia derivante dall'esecuzione del contratto in questione si ritiene competente il Foro di Piacenza

-----, li -----.

Il Professionista incaricato

Per l'Amministrazione affidante

**COMUNE DI FARINI**

Provincia di (PC)

**ATTESTATO DI COPERTURA**

Data di stampa: 08-10-14

Determinazione uff.tecnic Numero 00064 del 08/10/2014

Oggetto :affidamento incarico per esecuzione di studio geologico-sismico  
sull'edificio municipale di Farini

Anno	Capitolo	Art.	Tipo	N.Operaz.	Sub	Descrizione	Beneficiario	Importo
2014	250	0	Imp.	225	0	affidamento incarico per esecuzione di studio geologico-sismico sull'edificio municipale di Farini	MANCIOPPI PAOLO	1.429,82

---

**TOTALE 1.429,82**

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA  
COPERTURA FINANZIARIA  
(art.151 comma 4 D.Lgs.267 del 18 Agosto 2000)

Data : 08-10-14

Il Responsabile del Servizio finanziario

dott.ssa Stefania Cavanna

