



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

Reg. Generale N. 293

COPIA DI DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE SERVIZIO LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO

N. 99 del 20-04-2018

**OGGETTO:AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER L'ESECUZIONE DI INDAGINI
DIAGNOSTICHE RELATIVE AD ELEMENTI STRUTTURALI DEI SOLAI SCUOLA
SECONDARIA DI PRIMO GRADO "G. CESTONI": PROVVEDIMENTI.**

L'anno duemiladiciotto il giorno venti del mese di aprile nei propri uffici.

In ordine all'oggetto il responsabile del servizio intestato dispone quanto all'interno specificato.



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO CHE:

Il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR), con la legge 13 luglio 2015, n. 107, relativa alla riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e la relativa delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti, in particolare, all'articolo 1, comma 177, ha disposto che, al fine di garantire la sicurezza degli edifici scolastici e di prevenire eventi di crollo dei relativi solai e controsoffitti, ha autorizzato la spesa di 40 milioni di euro per l'anno 2015 per finanziare indagini diagnostiche dei solai degli edifici scolastici, anche attraverso quote di cofinanziamento da parte degli enti locali proprietari, a valere sul Fondo "La Buona Scuola" per il miglioramento e la valorizzazione dell'istruzione scolastica;

VISTO che, sulla base di quanto sopra con Decreto del Ministro dell'Istruzione, del 01.09.2017 prot. n. 656, all'art. 1 è stato approvato lo scorrimento della graduatoria, risultando, per il Comune di Montegiorgio l'assegnazione del contributo complessivo pari ad euro 8.700,00 per l'esecuzione delle indagini diagnostiche relative ad elementi strutturali dei solai per la scuola secondaria di primo grado "G. Cestoni";

PRESO ATTO che il D.M. n. 656/2017, sopra richiamato, è stato pubblicato nel Supplemento ordinario n. 61 alla Gazzetta Ufficiale – Serie Generale n. 299 del **23.12.2017**;

VISTO che, all'art. 2, comma 2 del richiamato D.M. 656/2017, è stato stabilito quanto segue:

".....omissis....."

2. Gli enti locali devono affidare le indagini entro 120 giorni dalla pubblicazione del presente decreto in Gazzetta ufficiale e dare comunicazione al Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca dell'avvenuto affidamento dei lavori tramite l'apposito applicativo.

".....omissis....."

VISTO che i tempi contingentati hanno imposto immediata attivazione della procedura per l'affidamento dell'incarico – affidamento entro il 22.04.2018;

DATO ATTO CHE, l'incarico in oggetto che comporta una spesa complessiva di euro 8.700,00 CNPAIA 4%, IVA 22%, spese per indagini ed analisi tutto compreso è finanziata con fondi del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR), con la legge 13 luglio 2015;

PRESO ATTO che il personale dell'ufficio tecnico comunale è impegnato in altre attività istituzionali già avviate, nella progettazione di altri interventi programmati dall'amministrazione comunale e nella direzione e gestione di altri lavori iniziati, ed è in numero insufficiente a svolgere in tempi ridotti la progettazione dell'intervento in oggetto e la direzione dei relativi lavori di realizzazione, peraltro le prestazioni professionali necessarie richiedono specifiche competenze;

VISTO l'art. 31 comma 8 del D.Lgs. n. 50 del 16.04.2016 e s.m.i, che recita:

"Gli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, direzione dell'esecuzione, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, di collaudo, nonché gli incarichi che la stazione appaltante ritenga indispensabili a supporto dell'attività del responsabile unico del procedimento, vengono conferiti secondo le procedure di cui al presente codice e, in caso di importo inferiore alla soglia di 40.000 euro, possono essere affidati in via diretta, ai sensi dell'articolo 36, comma 2, lettera a)";

VISTO l'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i. con il quale è stato disposto quanto segue:



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

“.....omissis.....”

2. Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità:

a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta;

.....omissis.....”;

IN RELAZIONE a quanto sopra esposto e alla necessità di affidare l'incarico professionale in specie, è stato contattato, per le vie brevi, l'Ing. **Caterina Tamanti** di Montegiorgio, iscritta all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo al n. A669, esperto in tale settore, a manifestare il proprio interesse all'assunzione dell'incarico in specie;

VISTA la nota dell'Ing. Caterina Tamanti del 05.04.2018, allegata alla presente, con la quale ha manifestato il proprio interesse all'assegnazione dell'incarico in specie offrendo lo sconto del 2% da applicare all'importo, omnicomprensivo di euro 8.700,00, quindi per il compenso, al netto dello sconto **euro 8.526,00**;

VISTO il curriculum dell'Ing. Caterina Tamanti depositato agli atti di quest'Ufficio;

CONSTATATO che la somma dell'onorario come sopra determinato è inferiore al limite dei 40.000,00 euro di cui all'art. 31 comma 8 e 36 comma 2. lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

PRESO ATTO della regolarità contributiva dell'Ing. Caterina Tamanti nei confronti della Cassa Nazionale di Previdenza e Assistenza INARCASSA;

DATO ATTO che, l'importo complessivo di **euro 8.526,00** è previsto all'interno dell'impegno di euro 8.700,00 al Cap. 5115/ del bilancio di previsione 2018/2020– annualità 2018;

VISTO lo schema di Disciplinare di Incarico redatto dal Servizio LL.PP. e Patrimonio, allegato alla presente determinazione quale parte integrante e sostanziale, il quale dovrà essere sottoscritto dal professionista prima dell'inizio del servizio;

CONSIDERATO quindi che, alla luce delle disposizioni in precedenza richiamate e alle caratteristiche proprie del servizio in parola, risulta del tutto ammissibile dare corso alle procedure per l'affidamento diretto ad un professionista in possesso dei requisiti tecnico professionali e qualificati all'espletamento dei servizi stessi ai sensi del Codice dei contratti pubblici, nel rispetto delle disposizioni contenute nel Codice stesso;

RIBADITA la necessità e l'urgenza di affidare l'incarico professionale in specie anche in virtù della tempistica imposta dal D.M. n. 656/2017;

RITENUTO che l'incarico in specie dovrà inoltre rispettare le disposizioni di cui all'art. 53 del D.Lgs. n. 165/2001 e s.m.i.;

DATO ATTO ALTRESÌ:

- della competenza dello scrivente Responsabile del Servizio LL.PP. e Patrimonio ad assumere il presente atto in forza del Decreto Sindacale n. 7/2017
- che, in caso di inerzia, il potere sostitutivo relativo al presente atto viene esercitato dal Segretario Generale;



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

- che in merito al procedimento in parola, non vi è conflitto di interesse fra il sottoscritto ed il destinatario finale del medesimo;
- che il provvedimento verrà contestualmente inoltrato all'Ufficio competente per la dovuta pubblicazione nell'apposita sezione del Sito Istituzionale (Albo Pretorio on line);

VISTO il testo unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali di cui al D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000 e s.m.i.;

VISTO lo Statuto Comunale;

VISTO il Regolamento Comunale per la Disciplina dei Contratti;

RAVVISATA, per tutto quanto sopra esposto e confermato, la necessità di determinare in merito;

VISTO il d.P.R. n. 207/2010 ad oggetto: *"Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»"* per quanto non abrogato dal d.lgs. n. 50 del 16.4.2016 e s.m.i.;

VISTO il D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. ad oggetto *"Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture"*;

VISTO il decreto del Sindaco n. 7 del **30.12.2017** ad oggetto: *"Nomina dei responsabili degli uffici e dei servizi con attribuzione dei compiti e funzioni della dirigenza, fissazione della retribuzione di posizione per il periodo 01.01.2018 fino a fine mandato."*, con il quale si attribuiscono al sottoscritto, le funzioni dirigenziali del Servizio Lavori Pubblici e Patrimonio, ai sensi dell'art. 107, comma 2 e 3, del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., nell'ambito della rispettiva competenza;

RICONOSCIUTA per gli effetti di cui all'art. 107, commi 2 e 3, del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 la propria competenza ad adottare la presente determinazione;

VISTO l'art. 107, comma 3 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i., il quale stabilisce che sono attribuiti ai dirigenti tutti i compiti di attuazione degli obiettivi e dei programmi definiti con gli atti di indirizzo adottati dagli organi comunali, tra i quali anche la presidenza delle commissioni di gara e di concorso;

VISTO il D.Lgs. n. 267, 18.08.2000 ad oggetto: *"Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali"* e s.m.i.;

RICONOSCIUTA, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 107, comma 3, lettera d) del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., la propria competenza a dichiarare la regolarità tecnica della presente determinazione;

D E T E R M I N A



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

- 1) **DI APPROVARE** la premessa narrativa dichiarandola parte integrante e sostanziale del dispositivo di cui al presente provvedimento;
- 2) **DI AFFIDARE**, per quanto in premessa esposto e motivato, l'incarico inerente i "Servizi Tecnici relativi ad indagini diagnostiche su elementi strutturali dei solai della scuola secondaria di Primo Grado "G. Cestoni" (CIG: Z122355EC9) all'Ing. Caterina Tamanti di Montegiorgio, iscritta all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo al n. A669, esperto in tale settore, per il compenso onnicomprensivo pari ad euro 8.526,00 (CNPAIA 4%, IVA 22% e spese per indagini ed analisi tutto compreso), al netto del ribasso offerto del 2%;
- 3) **DI DARE ATTO** che la somma prevista per lo svolgimento dell'indagine di cui sopra, per l'importo effettivamente necessario, trova copertura economica al Cap. 5115/C del bilancio di previsione 2018/2020 – annualità 2018 mediante finanziamenti da parte del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (D.M. n. 656/2017);
- 4) **DI DARE ATTO** che il R.U.P. è Geom. Maurizio Luchetti Responsabile del Servizio Lavori Pubblici e Patrimonio;
- 5) **DI APPROVARE** l'allegato schema di Disciplinare di Incarico redatto dal Servizio LL.PP. e Patrimonio, il quale dovrà essere sottoscritto dal professionista prima dell'inizio dell'incarico quale piena accettazione incondizionata di tutte le sue parti, nel quale sono elencate le prestazioni oggetto di incarico;
- 6) **DI DARE INOLTRE ATTO** che, ai sensi e nel rispetto di quanto previsto all'art. 3 della Legge n. 136/2010 e s.m.i., il contratto d'appalto/scrittura privata, dovrà contenere, pena nullità assoluta del contratto stesso, la seguente clausola:
 - a. *"Ai sensi dell'art. 3 della L. 136/2010 e s.m.i., deve essere utilizzato uno o più conto correnti bancari o postali, accesi presso banche o presso la Società Poste Italiane S.p.A., dedicati, anche non in via esclusiva, al presente contratto, fermo restando l'obbligo di riportare negli strumenti di pagamento, in relazione a ciascuna transazione posta in essere dalla stazione appaltante, il codice identificativo di gara (C.I.G.) attribuito dall'Autorità per la Vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture su richiesta della Stazione Appaltante e del codice unico di progetto di cui all'art. 11 della L. n. 3/2003.*
 - b. *L'Appaltatore e gli eventuali sub-appaltatori, debbono comunicare al Comune di Montegiorgio gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati di cui sopra, entro sette giorni dalla loro accensione o, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica, nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi. Gli stessi soggetti provvedono, altresì, a comunicare ogni modifica relativa ai dati trasmessi.*
 - c. *L'appaltatore, pertanto, assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 e s.m.i.. L'appaltatore si impegna inoltre a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla Prefettura-Ufficio territoriale di Governo della Provincia di Fermo della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria."*
- 7) **DI CONSIDERARE** il presente atto quale determinazione a contrarre ai sensi e per gli effetti dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;
- 8) **DI DARE ATTO** che non sussistono situazione di conflitto di interesse relativamente al presente atto;



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

- 9) **DI INOLTARE**, il presente atto, alla Segreteria Generale affinché provveda alla sua pubblicazione nel sito istituzionale dell'Ente, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 32, commi 1 e 5 della Legge 18 giugno 2009, n. 69;
- 10) **DI DARE ATTO** che, la presente determinazione, verrà inserita nella raccolta di cui all'art. 183, comma 9, del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., recante il Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali.



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

S C H E M A

INCARICO PROFESSIONALE PER L'ESECUZIONE DI INDAGINI DIAGNOSTICHE RELATIVA AD ELEMENTI STRUTTURALI DEI SOLAI SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO "G. CESTONI" DI MONTEGIORGIO

CIG: Z122355EC9

DISCIPLINARE DI INCARICO

L'anno 2018 (duemiladiciotto), il giorno ____ (_____) del mese di _____, nella
civica residenza del Comune di Montegiorgio, sita in Montegiorgio, Piazza Matteotti, 33;

TRA LE PARTI

Comune di Montegiorgio (di seguito nominato anche semplicemente "Comune") con sede in Montegiorgio, in Piazza Matteotti, 33 (C.F. 81002030443), legalmente rappresentato, in forza della Determinazione Sindacale n. 7/2017 dal geom. **Maurizio Luchetti** nato a Montegiorgio il 02.11.1958 il quale agisce non in proprio ma nella sua funzione di Responsabile del Servizio LL.PP. e Patrimonio del Comune di Montegiorgio;

E

l'Ing. **Caterina Tamanti** nata a Macerata (MC) il 31.12.1991 e residente a Porto San Giorgio (FM) in via delle Marine n. 64 (di seguito semplicemente "professionista") iscritto all'ordine degli Ingegneri della provincia di Fermo con il n. A669, C.F. TMN CRN 91T71 E783S - PEC: caterina.tamanti@ingpec.eu - e_mail: caterina.tamanti@gmail.com.

Premesso che:

- il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR), con la legge 13 luglio 2015, n. 107, relativa alla riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e la relativa delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti, in particolare, all'articolo 1, comma 177, ha disposto che, al fine di garantire la sicurezza degli edifici scolastici e di prevenire eventi di crollo dei relativi solai e controsoffitti, ha autorizzato la spesa di 40 milioni di euro per l'anno 2015 per finanziare indagini diagnostiche dei solai degli edifici scolastici, anche attraverso quote di cofinanziamento da parte degli enti locali proprietari, a valere sul Fondo "La Buona Scuola" per il miglioramento e la valorizzazione dell'istruzione scolastica;
- sulla base di quanto sopra con Decreto del Ministro dell'Istruzione, del 01.09.2017 prot. n. 656, all'art. 1 è stato approvato lo scorrimento della graduatoria, risultando, per il Comune di Montegiorgio l'assegnazione del contributo complessivo pari ad euro 8.700,00 per l'esecuzione



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

delle indagini diagnostiche relative ad elementi strutturali dei solai per la scuola secondaria di primo grado "G. Cestoni";

- il D.M. n. 656/2017, sopra richiamato, è stato pubblicato nel Supplemento ordinario n. 61 alla Gazzetta Ufficiale – Serie Generale n. 299 del **23.12.2017**;
- all'art. 2, comma 2 del richiamato D.M. 656/2017, è stato stabilito quanto segue:
".....omissis.....
2. Gli enti locali devono affidare le indagini entro 120 giorni dalla pubblicazione del presente decreto in Gazzetta ufficiale e dare comunicazione al Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca dell'avvenuto affidamento dei lavori tramite l'apposito applicativo.
.....omissis....."

Con determinazione del Responsabile del Servizio LL.PP. e Patrimonio n. 99 del 20.04.2018 (Reg. Gen. n. 293/2018) è stato affidato all'**Ing. Caterina Tamanti** di Montegiorgio, iscritta all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo al n. A669, esperto in tale settore, l'incarico inerente i *"Servizi Tecnici relativi ad indagini diagnostiche su elementi strutturali dei solai della scuola secondaria di Primo Grado "G. Cestoni"* (**CIG: Z122355EC9**) per il compenso omnicomprendente pari ad euro 8.526,00 (CNPAIA 4%, IVA 22% e spese per indagini ed analisi tutto compreso) al netto del ribasso offerto del 2%;

Tutto ciò premesso e considerato,

SI STIPULA E SI CONVIENE QUANTO SEGUE

ART.LO 1 – PREMESSE-

Le parti riconoscono il contenuto delle premesse e dichiarano di essere a perfetta conoscenza della documentazione e della normativa vigente citata nel presente disciplinare.

ART.LO 2 – AFFIDAMENTO – OGGETTO E NATURA DELL'INCARICO

Il Comune di Montegiorgio, con sede in Montegiorgio, in Piazza Matteotti n. 33 affida all'**Ing. Caterina Tamanti** di Montegiorgio, iscritta all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo al n. A669, come sopra identificata, che accetta l'incarico professionale relativo all'esecuzione di verifiche strutturali e diagnostiche dei solai della scuola secondaria di primo grado "G. Cestoni" di Montegiorgio. L'oggetto dell'incarico consiste principalmente ad accertare la sicurezza strutturale dei solai della scuola secondaria di Primo Grado "G. Cestoni" attraverso una serie analisi e verifiche che sommariamente ma non esaustivamente possono essere individuate in :

Indagini strutturali sui solai scuola secondaria di primo grado "G. Cestoni"

Lo scopo dell'intervento è quello di verificare le reali condizioni statiche dei solai attraverso una campagna di *Indagini Sperimentali* e l'eventuale *Verifica Statica/Analitica*.

Le prove potranno essere effettuate sui diversi piani dell'edificio, in base alle direttive del tecnico incaricato.

A titolo esemplificativo si riporta di seguito una elencazione di possibili lavorazioni.

1) Indagini Sperimentali:

- rilievo della geometria globale;
- rilievo della geometria strutturale;
- rilievo dell'eventuale quadro fessurativo e/o degli ammaloramenti;
- campagna di indagini sperimentali sugli elementi costitutivi dei solai;



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

- prove di carico.

2) Verifica Statica / Analitica:

- determinazione del carico limite sopportabile in condizioni di sicurezza;
- correlazione tra carico limite e carichi di normativa;
- determinazione delle deformate teoriche degli elementi costruttivi più significativi;
- confronto tra le deformate teoriche e quelle sperimentali;
- valutazione del grado di sicurezza;
- fornire eventuali consigli riguardanti le strutture e la sicurezza statica.

DETTAGLIO DELLE OPERAZIONI DA ESEGUIRE SE VALUTATE NECESSARIE DAL PROFESSIONISTA INCARICATO

Indagini Sperimentali: *analisi costruttiva, prove di carico, indagini sui materiali con cui sono realizzati i solai.*

Analisi costruttiva: *le prove possono essere non distruttive ovvero prevedere piccole demolizioni o saggi, utili per ricostruire le tipologie di solai e intradossi.*

Prove di carico: *le prove saranno eseguite su solaio mediante il tiro/spinta di martinetti oleodinamici o il riempimento con acqua, di serbatoi per collaudi.*

Le deformazioni saranno rilevate in tempo reale in tutte le fasi di carico/scarico.

Indagini sui materiali:

Rilevazioni Pacometriche: al fine di localizzare la posizione e la direzione dei ferri d'armatura.

Prove di Pull-Out: al fine di ottenere informazioni sulla reale resistenza a compressione del calcestruzzo mediante l'estrazione di tasselli post-inseriti (Pull-Out).

Carotaggi: prelievo di provini carotati, da sottoporre a prova di compressione.

Indagini Ultrasoniche: finalizzate a determinare la velocità di propagazione degli impulsi delle onde, allo scopo di valutarne la qualità.

Prove Sclerometriche: al fine di rilevare la durezza superficiale del CIs e stimare la sua resistenza.

Prova di Carbonatazione: finalizzata a definire l'eventuale profondità di carbonatazione del calcestruzzo attraverso il test colorimetrico.

Rilievo del Potenziale di Corrosione: l'indagine consente di stimare la percentuale e l'estensione dello stato corrosivo delle barre d'armatura mediante la misurazione del potenziale elettrico sulla superficie del calcestruzzo.

Indagini Termografiche: al fine di ottenere una mappatura termica della superficie di un materiale, rilevando la radiazione infrarossa emessa dal materiale stesso. L'indagine è utile per individuare discontinuità, ammaloramenti, infiltrazioni, direzione dell'orditura dei solai, ecc.

Rilievo Geometrico/Ispezione visiva: prevede il rilievo di elementi strutturali, mediante pacometro e/o calibro digitale, la relativa restituzione grafica delle strutture e la mappatura del livello del degrado.

Indagini Endoscopiche: al fine di ottenere utili informazioni sulla stratigrafia delle strutture e di individuare la presenza di eventuali anomalie (intrusioni, fessure, vuoti, ecc.).

Estrazione barre d'armatura : eseguita previa indagine pacometrica, in corrispondenza dell'elemento strutturale individuato dal tecnico, compresa la catalogazione ed il certificato a rottura del Laboratorio.

Misura della Durezza degli Acciai: misurata mediante un Durometro digitale fornito di sonda esterna.

Indagini sul legno: indagini visive, strumentali e di laboratorio sulle strutture dei solai in



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

legno.

Elaborati possibili da produrre alla conclusione delle indagini:

- Rilievo della geometria globale;
- Rilievo della geometria strutturale;
- Rilievo dell'eventuale quadro fessurativo e/o degli ammaloramenti ;
- Esito delle prove di carico;
- Verifica analitica che comprenda le seguenti azioni:
 - a) determinare il carico limite sopportabile in condizioni di sicurezza;
 - b) correlare il carico limite con i carichi di normativa;
 - c) determinare le deformate teoriche degli elementi costruttivi più significativi;
 - d) confrontare le deformate teoriche con quelle sperimentali;
 - e) valutare il grado di sicurezza;
 - f) fornire eventuali soluzioni per assicurare un livello ottimale di sicurezza statica degli elementi analizzati.

L'indagine diagnostica dovrà concludersi con:

A) Relazione tecnica vidimata dal tecnico che ha effettuato le indagini, che evidenzia le criticità rilevate secondo i seguenti punti (premessa riportante le scelte alla base dell'indagine diagnostica, inquadramento e strumentazioni, referto delle analisi condotte).

B) Elaborati grafici su planimetrie rilevate in loco, che evidenzino zona per zona i punti soggetti a sfondellamento, l'evoluzione del fenomeno, il grado di pericolosità e la valutazione del degrado.

Per l'esecuzione della prestazione professionale l'affidatario non può avvalersi del subappalto, fatta eccezione per quanto previsto dall'art. 91 comma 3 del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i.. Le spese relative per tale ausilio sono a carico del professionista e ricomprese nel prezzo di appalto.

ART.LO 3 – ONORARIO E MODALITA' DI PAGAMENTO

L'onorario relativo alle prestazioni per l'espletamento dell'incarico di cui al precedente art. 2 è pari ad **euro 8.526,00** (diconsi ottomilasettecento/00), oneri per la sicurezza, CNPAIA 4%, IVA 22% e spese tutto compreso.

Il compenso economico verrà corrisposto da Comune di Montegiorgio al professionista secondo le seguenti modalità:

In unica soluzione non appena completato l'incarico per ogni singolo immobile.

L'atto di liquidazione verrà approvato dal Responsabile del Procedimento del Comune di Montegiorgio, previa presentazione di "parcella pro-forma" da parte del professionista e previa verifica positiva della regolarità contributiva.

ART.LO 4 - TRACCIABILITA'

Tutti i pagamenti dovranno essere effettuati unicamente tramite bonifico, bancario o postale, per l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi della legge 136/2010, pena la risoluzione del contratto, pertanto il professionista dichiara che gli estremi del conto corrente dedicato al rapporto contrattuale "indicare riferimenti contratto/ordine/CIG" in essere con codesto Ente: IBAN: _____.



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

Inoltre, dichiara, che tali estremi di conto corrente dedicato dovranno essere utilizzati anche per ulteriori eventuali altri rapporti contrattuali soggetti alla disciplina in materia di tracciabilità dei flussi finanziari prevista dalla Legge 136/2010, salvo esplicita diversa indicazione dello scrivente appaltatore.

Le persone delegate, ad operare sul conto sono: Ing. Caterina Tamanti nata a _____ il _____.

Il sottoscritto:

- allega documento di identità suo e delle persone delegate ad operare sul conto;
- si impegna a comunicare tempestivamente ogni modifica relativa ai dati trasmessi.

ART.LO 5 – PENALI – CLAUSOLE RISOLUTIVE E CONTROVERSIE

Il Professionista si impegna a depositare le risultanze delle verifiche entro 30 giorni dalla data di sottoscrizione del presente disciplinare di incarico.

In caso di ritardo, trascorsi 10 giorni lavorativi dalla formale messa in mora di sollecito da parte del RUP, verrà applicata una penale pari al 10% del corrispettivo professionale.

Trascorsi invece oltre 20 giorni lavorativi dalla suddetta messa in mora, il RUP potrà revocare l'incarico previa semplice comunicazione scritta trasmessa via fax. In quest'ultimo caso il professionista avrà diritto al pagamento degli importi corrispondenti alle prestazioni effettivamente effettuate e non ancora liquidate, con la decurtazione economica del 20%.

Come precisato al precedente art. 2, il professionista si obbliga a compiere, contro corrispettivo, la propria prestazione professionale, per la quale è necessaria l'abilitazione, pertanto la cancellazione, sospensione o altro provvedimento adottato dal competente organo di vigilanza dell'albo, ed atto a vietare, sospendere o impedire l'esercizio anche temporaneo della professione, costituirà motivo di immediata risoluzione del contratto.

Tutte le controversie che dovessero sorgere relativamente allo svolgimento dell'incarico di cui al presente disciplinare sono demandate al Tribunale di Fermo, ovvero al Giudice di Pace competente, ove l'importo lo consenta, per il luogo presso il quale ha sede il Comune di Montegiorgio.

In pendenza di giudizio il professionista è comunque tenuto agli obblighi professionali assunti con presente disciplinare.

ART.LO 6 – CLAUSOLA DI RISERVATEZZA

Il Professionista sarà tenuto ad osservare rigorosamente le regole del segreto professionale a proposito di fatti, informazioni, conoscenze documenti o altro di cui avrà comunicazione o di cui prenderà conoscenza nello svolgimento delle prestazioni.

Tali documenti e/o informazioni non potranno in nessun modo essere ceduti a terzi, o divulgati senza autorizzazione da parte del professionista il quale, in caso di mancato rispetto di quanto



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

contenuto nel presente articolo, ne dovrà rispondere in tutte le sedi sia civili che penali e con la rescissione contrattuale dell'incarico.

ART.LO 7 – ONERI A CARICO DEL PROFESSIONISTA

Tutti gli oneri relativi allo svolgimento del presente incarico riguardanti, spese per copie, eventuali bolli, stampe di ogni genere, documentazione fotografica, strumentazione, personale ausiliario e specializzato, oneri per ricerca pratiche, diritti di segreteria, viaggi, soggiorni per motivi inerenti l'incarico e quant'altro sono a totale carico del professionista incaricato.

ART.LO 8 – POLIZZA ASSICURATIVA

A garanzia dell'incarico, il professionista alla sottoscrizione del presente disciplinare dovrà produrre idonea polizza professionale, di adeguato importo, per responsabilità civile relativa alla presente prestazione.

ART.LO 9 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

In riferimento al "trattamento dei dati personali", come definito e normato dal D.Lgs. n. 196/2003 e s.m.i., il professionista esprime il proprio assenso e piena coscienza che

- 1) *Titolare del trattamento dei dati personali è il Comune di Montegiorgio;*
- 2) *Responsabile del trattamento dei dati personali è il Responsabile del Servizio LL.PP-Patrimonio Comunale*
- 3) *Le finalità cui sono destinati i dati raccolti ineriscono strettamente e solamente lo svolgimento della procedura in oggetto;*
- 4) *I dati personali conferiti, anche giudiziari, sono trattati in misura non eccedente e pertinente ai soli fini dell'attività sopra indicata e l'eventuale rifiuto da parte dell'interessato di conferirli comporta l'impossibilità di partecipazione alla selezione;*
- 5) *I dati possono venire a conoscenza degli incaricati autorizzati dal titolare e possono essere comunicati ai soggetti cui la comunicazione sia obbligatoria per legge o regolamento o a soggetti la cui comunicazione sia necessaria in caso di contenzioso,*
- 6) *I dati non vengono vissuti, salvo quelli dei quali la pubblicazione sia obbligatoria per legge;*
- 7) *L'interessato che abbia conferito dati personali può esercitare i diritti di cui all'art.lo 13 del predetto D.lgs 196/2003.*

ART.LO 10 – NORME DI RINVIO

Per quanto non espressamente previsto nel presente disciplinare d'incarico in tema di procedure, atti ed adempimenti, si applicano le disposizioni contenute nel D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i e nel D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.

ART.LO 11 – REGISTRAZIONE

Il presente disciplinare sarà registrato solo in caso d'uso, le spese di contratto registrazione saranno a carico del professionista.

ART.LO 12 – VARIE

Il presente disciplinare è impegnativo, per le parti, dal momento della sottoscrizione.

L'incarico decorre dalla data di sottoscrizione del presente disciplinare.

Letto, confermato e sottoscritto in doppio originale.



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

IL PROFESSIONISTA

Ing. Caterina Tamanti

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

LL.PP. E PATRIMONIO

Geom. Maurizio Luchetti

L'ISTRUTTORE AMMINISTRATIVO

F.to FEDERICA DILUCA

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

F.to Geom. LUCHETTI MAURIZIO



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

Pareri ex art. 147 bis del Decreto Legislativo n. 267/2000 e successive variazioni

Si rilascia e si esprime PARERE FAVOREVOLE di regolarità TECNICA e si attesta la REGOLARITA' e la CORRETTEZZA dell'Azione Amministrativa in relazione al provvedimento che precede.

Montegiorgio, li 20-04-2018

Il Responsabile del Servizio Interessato
F.to Geom. MAURIZIO LUCHETTI
(Firma all'originale)

Si rilascia e si esprime PARERE FAVOREVOLE di regolarità CONTABILE e si attesta la COPERTURA FINANZIARIA in relazione al provvedimento che precede.

Montegiorgio, li 20-04-2018

Il Responsabile del Servizio Finanziario
F.to Dott. ANDREA PIERGENTILI
(Firma all'originale)

VISTO PER L'ATTESTAZIONE DELLA COMPATIBILITA' MONETARIA:

VISTO, si attesta la compatibilità dell'impegno di spesa di cui al presente provvedimento, con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica, ai sensi e per gli effetti dell'art. 9, comma 1, lettera a), punto 2, del D.L. n. 78/2009, convertito, con modificazioni, nella legge 03.08.2009 n. 102.

Il Responsabile del Servizio
F.to Geom. MAURIZIO LUCHETTI
(Firma all'originale)

Si attesta che copia della presente determinazione viene pubblicata, per rimanervi per 15 giorni consecutivi, all'Albo Pretorio presente nel sito web istituzionale di questo Comune www.comune.montegiorgio.fm.it accessibile al pubblico (art. 32, comma 1, della legge 18 giugno 2009, n. 69)

In data 11-11-2019
Servizio

Il Responsabile del

F.to

Si attesta che copia della presente determinazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio presente nel sito web istituzionale di questo Comune www.comune.montegiorgio.fm.it accessibile al pubblico (art. 32, comma 1, della legge 18 giugno 2009, n. 69) dal 11-11-2019 al 26-11-2019 per 15 giorni consecutivi, pubblicazione albo n. 1902 senza reclami e opposizioni.

Montegiorgio, li

Il Responsabile del Servizio
F.to

Il presente è conforme all'originale e si rilascia in carta libera per uso amministrativo e di ufficio.

Montegiorgio li,

Il Responsabile del Servizio Interessato
Geom. MAURIZIO LUCHETTI