



**COMUNE DI CAPPELLA MAGGIORE  
PROVINCIA DI TREVISO**

**DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE 5^U.O. URBANISTICA**

**n. 723 del 07-11-2012**

**OGGETTO: AFFIDAMENTO INCARICO A PROFESSIONISTA PER LA REDAZIONE DELLO STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA COMUNALE. OPCM n. 4007/2012. (cod. CIG. Z8C071352C).**

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

**RICHIAMATE:**

- l'Ordinanza Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Protezione Civile – n. 4007 del 29/02/2012;
- la D.G.R.V. n. 655 del 12/04/2012 “Attuazione dell’art. 11 del decreto-legge; 28 aprile 2009 n. 39, convertito, con modificazioni, dalla legge 24/06/2009, n.77 O.P.C.M. 4007 del 29/02/2012;
- la D.G.R.V. n. 1575 del 31/07/2012 con la quale sono stati approvati gli elenchi e le graduatorie delle iniziative di cui alla OPCM 4007/2012;

**ACCERTATO** che il Comune di Cappella Maggiore rientra nella graduatoria delle domande ammesse per indagini di Microzonazione Sismica (allegato B alla D.G.R.V. n. 1575/2012) con l’assegnazione di un contributo pari ad € 10.800,00 al netto del cofinanziamento;

**ATTESO** che il contributo assegnato rientra nella fattispecie dell’art. 18 dell’OPCM 4007/2012 che prevede che:

- gli studi di Microzonazione Sismica siano accompagnati dall’analisi della Condizione Limite per l’Emergenza (CLE) dell’insediamento urbano;
- il cofinanziamento può essere ridotto fino al 25% del costo degli studi di microzonazione;

**VISTA** l’offerta per il servizio di redazione di Microzonazione Sismica e di analisi della Condizione Limite per l’Emergenza depositata in data 06.09.2012 prot. n.8287, dal Dr. Geologo Matteo Collareda, Studio Sisma, con sede in via Lungo Giara n. 29, Isola Vicentina (VI), pari a € 12.153,63 netti ovvero € 15.000,00 comprensivi IVA (21%) e contributi previdenziali (2%);

**RICORDATO** che

- ai sensi dell’art. 125 del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n° 163 “Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE” come modificato dal comma 2 (lett. M-bis) dell’art. 4 del D.L. 13.05.2011 n. 70 per servizi o forniture inferiori a quarantamila euro è consentito l’affidamento diretto da parte del responsabile del procedimento;
- il vigente regolamento comunale di semplificazione dei procedimenti di spese in economia non prevede la procedura di scelta del contraente per beni e servizi di cui all’art. 5 nel caso di acquisizioni di importi inferiori a ventimila euro, fatto salvo comunque il rispetto dei criteri di funzionalità ed economicità di gestione e la valutazione di congruità dei prezzi offerti;

**DATO ATTO:**

- che il Responsabile della V<sup>^</sup> U.O. Urbanistica-Ed. Privata ed Ambiente, per garantire la corretta, efficace e tempestiva attività del Servizio, intende affidare il servizio di redazione dello studio in argomento indagini di microzonazione sismica in conformità alle linee dell'OPCM 4007/2012 e degli indirizzi forniti dalla Regione;
- che l'incarico specifico non può essere svolto dal personale dell'ente in quanto non risultano presenti figure in possesso delle competenze specialistiche, per l'espletamento delle indagini;

**CONSIDERATO** che ai fini dell'affidamento del servizio:

- a) l'oggetto del contratto è la redazione di Microzonazione Sismica di analisi della Condizione Limite per l'Emergenza;
- b) il contratto sarà stipulato in forma di scrittura privata;
- c) il contraente è individuato direttamente dal Responsabile del procedimento, previa indagine di mercato, ai sensi dell'art. 125, comma 11 del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163;

**RILEVATO** che, sulla base di un'indagine di mercato finalizzata a ricercare soluzioni migliori per la fornitura del servizio e dopo aver interpellato il Dr. Geologo Matteo Collareda, Studio Sisma, con sede in via Lungo Giara n. 29, Isola Vicentina (VI), lo stesso si è dichiarato disponibile ad accettare l'affidamento del servizio di redazione delle indagini di Microzonazione Sismica e di analisi della Condizione Limite per l'Emergenza del Comune di Cappella Maggiore TV;

**RITENUTO:**

- di conferire l'incarico di redazione dello studio e delle relative indagini di Microzonazione Sismica e di analisi della Condizione Limite per l'Emergenza al Dr. Geologo Matteo Collareda, Studio Sisma, con sede in via Lungo Giara n. 29, Isola Vicentina (VI), in quanto in possesso di una elevata professionalità, competenza ed esperienza maturate in analoghi studi ;
- di assumere il necessario impegno di spesa di € 15.000,00 comprensivi IVA (21%) e contributi previdenziali (2%) con copertura finanziaria al Cap. 3640/1 del bilancio 2012;

**VERIFICATO** che è acquisito il codice C.I.G. Z8C071352C per la fornitura del servizio;

**VISTI:**

- il DLgs 12 aprile 2006, n° 163;
- il D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000;
- il vigente regolamento di contabilità;

**VISTI** gli artt. 107 e 109 del D.Lgs. 18.08.200, n° 267, in ordine alla separazione tra i poteri di indirizzo e controllo politico-amministrativo, di competenza degli Organi di governo dell'Ente e gli atti di gestione amministrativa, finanziaria e tecnica, di competenza dei Responsabili degli Uffici e dei Servizi;

**D E T E R M I N A**

1. Di affidare, per i motivi esposti in premessa, l'incarico di redazione dello studio di Microzonazione Sismica e di analisi della Condizione Limite per l'Emergenza al Dr. Geologo Matteo Collareda, Studio Sisma, con sede in via Lungo Giara n. 29, Isola Vicentina (VI) per una somma pari a € 12.153,63 più contributi previdenziali (2%) pari a € 243,07 e IVA al 21% pari ad € 2.603,30;
2. Di dare atto che le prestazioni in oggetto dovranno essere svolte in base a quanto previsto dalla convenzione di incarico il cui schema si allega sub. A) al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;

3. Di imputare la spesa di complessivi € 15.000,00 al cap. 3640/1 bilancio 2012 gestione di competenza;
5. Di dare pubblicità del presente incarico sul sito informatico del Comune;



IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
BOTTEON LUCIANO

### VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Si attesta la copertura finanziaria della spesa oggetto del presente provvedimento, ai sensi dell'art.151 - 4° comma - del D.Lgs. 18.08.2000, n.267.

Impegno registrato al n. 434, in data 09/11/12  
La determinazione di impegno è pertanto esecutiva.  
Cappella Maggiore, 9/11/12

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO  
OMICIUOLO ANTONELLA



*Antonella Omiciuolo*



Faint header text, possibly containing a date or reference number.



Faint text line, possibly a title or subtitle.

Second line of faint text, likely the beginning of a paragraph or a list.

Third line of faint text, possibly a specific name or title.

Fourth line of faint text, possibly a date or a reference.

Final line of faint text at the top of the page, possibly a signature or a closing.



## ALLEGATO sub A

### **COMUNE DI CAPPELLA MAGGIORE PROVINCIA di TREVISO**

#### **SCHEMA**

### **CONVENZIONE DI INCARICO PER LA REDAZIONE DELLO STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA DEL TERRITORIO COMUNALE CON LE MODALITA' DI CUI ALL' O.P.C.M. 4007/12**

#### **Premessa**

L'amministrazione comunale di Cappella Maggiore a seguito del Provvedimento n. 1575 del 31 07.2012 con il quale la Giunta Regionale del Veneto ha assegnato un contributo di € 10.800,00 per la redazione dello studio di microzonazione sismica e di analisi della Condizione Limite per l'Emergenza del territorio comunale ha ritenuto di procedere alla redazione di detto studio avvalendosi di qualificati professionisti esterni;

Il responsabile V^ U.O. Urbanistica/Edilizia privata/Ambiente con Determina n. 723 del 07.11.2012 ha proceduto con l'affidamento al dott. Collareda Matteo dell'incarico di redigere lo studio di microzonazione sismica e di analisi della Condizione Limite per l'Emergenza del territorio comunale;

Tutto ciò premesso e considerato, si conviene e si stipula quanto segue:

#### **Art. 1 - Parti interessate**

L'anno 2012, il giorno ..... del mese di novembre 2012 nella residenza municipale del Comune di Cappella Maggiore in Piazza Vittorio Veneto, 40 con la presente scrittura privata avente per le parti forza di legge a norma dell'Art.1372 C.C.,



tra

a) Urb. Luciano Botteon, che interviene nella sua qualità di Responsabile dell'Ufficio Urbanistica/Ed. Privata del Comune di Cappella Maggiore, con sede in Piazza Vittorio Veneto, 40, (C.F. n. 84000730261 P.I. n. 01515720264), autorizzato in forza dell'Art. 107 del D.lgs 267/2000 con Decreto Sindacale n. 10 del 05.07.2012 che di seguito si denominerà Amministrazione Comunale,

e

b) Dott. Collareda Matteo in qualità di geologo iscritto all'Albo Geologi del Veneto n. 696 dal 03/02/2006 con studio in Via Biron, 102/5 Monteviale, Vicenza (C.F. CLLMTT76A02I531O e P. IVA n. 03267380248) che in seguito si denominerà anche "Professionista incaricato";

### **Art. 2 - Oggetto dell'incarico**

In attuazione della Determinazione n° 723 del 07.11.2012, il Responsabile dell'Ufficio Urbanistica/Ed. Privata affida al dott. Dott. Collareda Matteo, che accetta, l'incarico di redigere lo studio di microzonazione sismica e di analisi della Condizione Limite per l'Emergenza del territorio comunale ai sensi dell' O.P.C.M. 4007/12

### **Art. 3 – Contenuti della prestazione professionale**

L'incarico professionale riguarda l'affidamento di servizi attinenti le analisi e gli studi di carattere geomorfologico, geologico e strutturale finalizzati alla elaborazione della microzonazione sismica di I livello del territorio comunale con i seguenti elaborati di minima:

- Carta degli elementi geologici in prospettiva sismica;
- Carta delle indagini nuove e pregresse;
- Schede riassuntive dei risultati ottenuti per ogni nuova indagine geofisica effettuata;
- Carta delle frequenze naturali dei depositi;
- Carta delle zone omogenee in prospettiva sismica:
  - a) Aree stabili non suscettibili di amplificazione sismica;
  - b) Aree stabili suscettibili di amplificazione sismica;
  - c) Aree instabili per azione sismica;
- Relazione illustrativa specifica che comporterà le descrizione di ogni area ed i risultati delle indagini eseguite, nonché le informazioni particolareggiate sulla geologia locale;
- Schede e cartografie relative allo studio del CLE;
- Studio di vulnerabilità su alcune strutture strategiche esistenti tramite misure sperimentali mirate a valutarne il rischio sismico (studio della doppia risonanza terreno-struttura e studio avanzato di risposta sismica locale) III livello;
- Ogni altra attività idonea e necessaria per dare compiuta attuazione e definizione delle previsioni, finalità, prescrizioni e direttive della Microzonazione sismica di I livello.





L'incarico comprende inoltre:

- la partecipazione a incontri e riunioni al fine dell'espletamento di forme di consultazione, partecipazione e concertazione preliminari con l'Amministrazione comunale;
- il mantenimento dei rapporti con l'AC e gli uffici tecnici durante lo svolgimento dell'incarico;
- le risposte e le integrazioni derivanti da eventuali quesiti, osservazioni o prescrizioni, formulate dagli organi competenti, propedeutiche alla approvazione dello Studio.

Si precisa che il titolo delle cartografie sopracitate può variare in relazione alle possibili direttive sull'argomento da parte della competente Protezione civile mentre vengono fatti salvi i contenuti di carattere tecnico che il professionista deve comunque garantire.

#### **Art. 4 – Compiti dell'Amministrazione Comunale**

Per lo svolgimento dell'incarico, l'Amministrazione Comunale si impegna a fornire al Professionista incaricato ogni documentazione in suo possesso ed a proprio giudizio ritenuta utile e necessaria allo svolgimento dell'incarico.

#### **Art. 5 – Tempi e fasi per l'espletamento dell'incarico**

Le attività/fasi sono articolate come segue:

- Fase A:  
relazione sullo sviluppo delle indagini sismiche 30 gg dalla firma della convenzione
- Fase B:  
redazione studio preliminare di Microzonazione sismica 90 gg dalla firma della convenzione
- Fase C:  
redazione studio definitivo di Microzonazione sismica e  
analisi della Condizione Limite per l'Emergenza 150 gg. dalla firma della convenzione.

Il professionista incaricato si impegna formalmente al rispetto dei tempi e delle fasi susposte. Qualora il professionista incaricato, per cause non dipendenti dalla Pubblica Amministrazione, non ottemperi alla consegna degli elaborati nei tempi fissati, incorrerà nella penale di € 100,00 giornaliera che verrà detratta dal saldo come definito al successivo art. 6.

#### **Art. 6 – Compensi e rimborsi spese**

I compensi ed i rimborsi spese per le prestazioni regolate dalla presente convenzione sono quantificati in complessivi € 12153,63 oltre la Cassa Previdenza 2% e all'aliquota I.V.A. al 21%.

I compensi saranno liquidati su presentazione di regolare fattura.



Su tutti gli importi che verranno corrisposti dopo la scadenza stabilita (30 gg. data fattura fine mese), verranno riconosciuti gli interessi stabiliti dalla legge.

Il compenso determinato ai sensi del presente articolo è comprensivo di ogni spesa, inclusa quelle per viaggi, trasferte, tasse, registrazioni, contributi, per il tempo passato fuori ufficio. In sede di esecuzione della prestazione potranno modificarsi la tipologia e/o le quantità delle prestazioni purché non venga in alcun modo superato l'ammontare complessivo pattuito.

Ogni altra spesa aggiuntiva a carico dell'Amministrazione dovrà essere concordata con il Dirigente di settore e successivamente autorizzata con specifico provvedimento.

### **Art. 7 – Pagamento dei compensi**

I compensi convenuti all'articolo precedente saranno corrisposti nella misura: del 10% del compenso pattuito alla presentazione della relazione sullo sviluppo delle indagini sismiche (fase 1), del 20% del compenso pattuito alla presentazione dello studio definitivo (fase 2) ed il restante 70% dopo l'approvazione definitiva dello studio in questione da parte dell'Ente terzo certificatore a seguito del parere favorevole da parte della Commissione di cui all'art. 7 dell' O.P.C.M. 4007/12.

Collareda Matteo assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della L. 13 agosto 2010, n. 136 e delle prime indicazioni dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici fornite con determinazione n. 8 del 18.11.2010. A tal fine Collareda Matteo dichiara che il mandato di pagamento del Comune contenente il CIG n. Z3E05C3BB1 dovrà essere effettuato sul conto corrente bancario IBAN IT78P035006075000000014986 acceso presso il Banco di Brescia.

### **Art. 8 – Proprietà degli elaborati**

L'Amministrazione Comunale sarà proprietaria di tutti gli studi, elaborati e progetti, nonché di ogni altro supporto grafico, analitico, descrittivo, informatico connesso con l'espletamento dell'incarico, fatti salvi comunque i diritti di autore per quanto attiene la proprietà intellettuale.

### **Art. 9 - Disposizioni varie**

Il Professionista incaricato dichiara di non trovarsi in condizione di incompatibilità per l'espletamento dell'incarico ai sensi delle disposizioni di legge e contrattuali.

L'Amministrazione Comunale dichiara altresì di non avere alcun rapporto in corso con altri Professionisti per il medesimo incarico.

Il Professionista incaricato, per le prestazioni oggetto della presente convenzione, si riserva la facoltà di avvalersi dell'opera di propri collaboratori e consulenti. I relativi compensi sono compresi nell'ammontare di cui al precedente articolo 5.

Per L'AMMINISTRAZIONE

(Urb. Luciano Botteon)

Il GEOLOGO

(Dott. Collareda Matteo)