



COMUNE DI BELFORTE DEL CHIANTI
Provincia di Macerata

**COPIA DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
UFFICIO TECNICO COMUNALE**

N. 90 del Reg. Data 28-09-2017 Reg. Generale N. 220

Oggetto: Ordinanza n. 24 del 12/05/2017 del Commissario per la ricostruzione studi di microzonazione sismica di I e III livello - atto di rettifica della convenzione n. 2920 di protocollo del 13/6/2017.

L'anno duemiladiciassette, il giorno ventotto del mese di settembre, nella Sede Comunale, nel proprio ufficio.

Il Sottoscritto PAGLIALUNGA MAURO

RESPONSABILE DEL SERVIZIO

RICONOSCIUTA, ai sensi dell'art. 107, comma 2 e 3 lettera d) ed e) del D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267, la propria competenza all'assunzione di impegni di spesa, all'emissione di atti di amministrazione e di gestione del personale;

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241;

VISTA la Legge 15 maggio 1997, n. 127;

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

VISTO lo Statuto Comunale ed il vigente Regolamento comunale di contabilità ;

VISTO il vigente Regolamento comunale sull'ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

RILEVATO che il Sottoscritto con Decreto Sindacale n. 2/2017 del 12/01/2017 è stato nominato Responsabile del Servizio Patrimonio di questo Ente e, pertanto, rientra nei compiti di questo Ufficio provvedere a far fronte all'affidamento degli incarichi professionali a Tecnici esterni all'Amministrazione;

RICHIAMATA l'Ordinanza del Commissario per la Ricostruzione n. 24 del 12/05/2017 – *Assegnazione dei finanziamenti per gli studi di microzonazione sismica di III livello ai Comuni interessati dagli eventi sismici verificatesi a far data dal 24/08/2016;*

VISTA la Convenzione tra il Commissario straordinario del Governo per la ricostruzione sisma 2016 e l'Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria del Consiglio Nazionale delle Ricerche (per il Centro per la microzonazione sismica e le sue applicazioni) – *Supporto e coordinamento tecnico-scientifico per le attività di microzonazione sismica dei territori colpiti dagli eventi sismici a far data dal 24 agosto 2016;*

PRESO ATTO che la comunicazione della Regione Marche – Servizio Protezione Civile, pervenuta a questo Ente in data 01/06/2017 protocollo n. 2763, ha trasmesso i disciplinari di incarico per i Professionisti ed il materiale tecnico necessario per l'avvio e la realizzazione degli studi di microzonazione sismica;

ACCERTATO che questo Ente non è dotato della microzonazione sismica di I livello e pertanto, a seguito della comunicazione della Regione Marche – Servizio Protezione Civile di cui sopra, rientra nella tipologia di affidamento dell'incarico "A" (*Comuni che devono affidare l'incarico per la redazione dello studio di microzonazione sismica (MS) di I e III livello*);

VISTA la deliberazione della Giunta Comunale n. 60 del 23/05/2017, esecutiva a tutti gli effetti di legge, con la quale l'Amministrazione Comunale ha dato il proprio atto di indirizzo in merito alle aree in cui operare gli studi in oggetto;

VISTA la determinazione di questo Ufficio n. 53 del 09/06/2017 con la quale l'incarico professionale per redazione studio di microzonazione di I e III livello è stato conferito al dott. Geologo Ivan Losego con studio a Tolentino (MC) in via Della Pace n. 36 (*iscritto dal 10/01/1984 con il n. 5331 all'Ordine Nazionale dei Geologi e con il n. 190 all'Ordine della Regione Marche*);

RICHIAMATA la Convenzione n. 2920 di protocollo del 13/06/2017 sottoscritta digitalmente dal Sottoscritto e dal geologo Ivan Losego in qualità di tecnico incaricato;

CONSIDERATO che il Centro per la Microzonazione Sismica (CentroMS) nella predisposizione del materiale tecnico per lo svolgimento degli studi di microzonazione sismica ha precisato che:

- ✓ *non è prevista nessuna revisione delle aree per gli studi di microzonazione sismica di livello I; l'affidatario dovrà realizzare lo studio di microzonazione sismica di livello I su tutte le aree indicate;*
- ✓ *il Comune potrà revisionare/integrare le aree preselezionate in base ai seguenti criteri:*
 - *si può scegliere di togliere una o più località o di sostituire una o più località con altrettante località, dando priorità a quelle con maggiore popolazione residente;*
 - *si possono aggiungere ulteriori località; fino ad un incremento areale massimo del 20% rispetto all'area totale delle località preselezionate;*

PRESO ATTO che erroneamente si è provveduto ad una diminuzione delle aree preselezionate per gli studi di microzonazione sismica di I e III livello (diminuzione superiore al 20%) e la Convenzione

con il Professionista incaricato degli studi in oggetto è stata sottoscritta sulla nuova area definita dal Comune che prevedeva i seguenti studi:

- ✓ *Borgo Santa Maria - porzione alta (via Carucci, via Giovannini e via Conciliazione).*
Nel Centro Storico e nel nucleo di interesse storico "Villa Case" verrà effettuato uno studio di microzonazione di I° livello.

ACCERTATO l'errore nella diminuzione delle aree preselezionate dal CentroMS per gli studi di microzonazione sismica di I e III livello, in quanto l'Amministrazione non poteva diminuire arbitrariamente le aree individuate;

CONSIDERATO che il Professionista incaricato, dott. Ivan Losego, si è reso disponibile a:

1. effettuare gli studi di microzonazione sismica di I e III livello così come previsti dal CentroMS e più precisamente:
 - *studi di microzonazione sismica di livello 1:* sulle aree identificate con il colore verde ed arancione nella planimetria allegata al presente atto per formarne parte sostanziale ed integrante;
 - *studi di microzonazione sismica di livello 3:* sulle aree identificate con il colore verde nella planimetria allegata al presente atto per formarne parte sostanziale ed integrante;
2. sottoscrivere l'appendice (atto di rettifica) alla Convenzione n. 2920 di protocollo del 13/06/2017 nella quale l'articolo 7 sarà sostituito da quello di cui al contratto di prestazione professionale, redatto sulla base della Convenzione tra il Commissario straordinario del Governo per la ricostruzione sisma 2016 e l'Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria del Consiglio Nazionale delle Ricerche;

VISTO il Decreto Legislativo. n. 267/2000 e s.m.i.

D E T E R M I N A

- 1) La premessa è parte integrante e sostanziale del presente atto.
- 2) Di dare atto che gli studi di microzonazione sismica di livello I e III verranno effettuati sulle aree previste dal CentroMS e meglio individuate nella planimetria che si allega al presente atto per formarne parte integrante e sostanziale, nella quale si evince che:
 - *studi di microzonazione sismica di livello 1:* sulle aree identificate con colore verde e arancione;
 - *studi di microzonazione sismica di livello 3:* sulle aree identificate con colore verde.
- 3) Di approvare l'allegata appendice (atto di rettifica) alla Convenzione n. 2920 di protocollo del 13/06/2017 che prevede la sostituzione dell'articolo 7 con quello previsto nello schema di contratto di prestazione professionale, redatto sulla base della Convenzione tra il Commissario straordinario del Governo per la ricostruzione sisma 2016 e l'Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria del Consiglio Nazionale delle Ricerche.
- 4) Di dare atto che nonostante le modifiche apportate alla Convenzione n. 2920 di protocollo del 13/06/2017 il compenso spettante al Professionista incaricato non subirà modifiche (onorario pari ad €. 29.850,00, C.I. e I.V.A. comprese in misura di legge).
- 5) Di dare atto che l'appendice (atto di rettifica) alla Convenzione n. 2920 di protocollo del 13/06/2017 e la mappa definitiva dove effettuare gli studi di microzonazione sismica, il tutto firmato digitalmente, dovrà essere trasmesso a:

- ✓ comm.ricostruzioneisma2016@pec.governo.it;
- ✓ regione.marche.protciv@emarche.it
- ✓ centroms@iga.g.cnr.it;

ed inserita nel server FTP, dedicato allo scambio di documenti tra il Professionista, il CentroMS ed il Comune.



COMUNE DI BELFORTE DEL CHIEN TI
PROVINCIA DI MACERATA

**DISCIPLINARE DI INCARICO PER LO STUDIO DI
MICROZONAZIONE SISMICA DI 1° LIVELLO E 3° LIVELLO
DEL COMUNE DI BELFORTE DEL CHIEN TI**
(Ordinanza n. 24 del 12/05/2017 del Commissario per la Ricostruzione)

**ATTO DI RETTIFICA DELLA
CONVENZIONE N. 2920 DI PROTOCOLLO DEL 13/06/2017**

L'anno duemiladiciassette il _____ del mese di _____ (__/__/____) nella residenza comunale, presso l'ufficio di Segreteria sono comparsi i signori:

1. **Geom. Mauro Paglialunga**, nato a Camerino (MC) il 27 marzo 1968, che dichiara di intervenire in questo atto esclusivamente in nome, per conto e nell'interesse dell'Amministrazione affidante, partita IVA 00269440434, che rappresenta nella sua qualità di Responsabile del Servizio Sisma;
2. **Dott. Geol. Ivan Losego**, nato a Tolentino (MC) il 23 settembre 1956 e residente a Belforte del Chienti (MC) in via Carlo Santolini n. 15, con studio tecnico a Tolentino (MC) in via Della Pace n. 36 (partita I.V.A. 00844430439 (codice fiscale LSG VNI 56P23 L191H), iscritto all'ordine dei geologi delle Marche (Sez. A) al n. 190;

Richiamati i seguenti atti amministrativi

- ✓ Delibera della Giunta Comunale n. 60 del 23/05/2017, esecutiva a tutti gli effetti di legge, con la quale l'Amministrazione Comunale ha dato il proprio atto di indirizzo in merito alle aree in cui operare gli studi in oggetto;
- ✓ Determina del Responsabile del Servizio LL.PP. n. 53 del 09/06/2017 con la quale è stato incaricato il dottor Ivan Losego per lo "STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA DI LIVELLO 1 E LIVELLO 3 NELLE AREE DEL TERRITORIO COMUNALE DI BELFORTE DEL CHIEN TI";
- ✓ Determina del Responsabile del Servizio LL.PP. n. __ del __/__/____ con la quale è stato approvato l'atto di rettifica alla Convenzione n. 2920 di protocollo del 13/06/2017;

Premessa

- A. che con Convenzione n. 2920 di protocollo del 13/06/2017 è stato incaricato il geologo Ivan Losego di effettuare gli studi di microzonazione sismica di I e III livello nelle aree del territorio comunale così distinte:
 - ✓ Borgo Santa Maria - porzione alta (via Carucci, via Giovannini e via Conciliazione).Nel Centro Storico e nel nucleo di interesse storico "Villa Case" verrà effettuato uno studio di microzonazione di I° livello.
- B. Preso atto che l'Amministrazione Comunale, erroneamente, ha provveduto ad una diminuzione delle aree già preselezionate dal Centro per la Microzonazione Sismica (CentroMS) per gli studi di microzonazione sismica di I e III livello.

- C. Accertato che la Convenzione n. 2920 di protocollo del 13/06/2017 è stata sottoscritta sulla base delle aree individuate, erroneamente, dall'Amministrazione;
- D. Considerato che gli studi di microzonazione sismica devono essere eseguiti nelle aree individuate dal Centro MS (vedi planimetria allegata);

tutto ciò premesso

i comparanti rettificano, con decorrenza immediata, la Convenzione n. 2920 di protocollo del 13/06/2017 nel senso che viene sostituito per intero l'articolo 7 della Convenzione in oggetto

Articolo 7. Determinazione dei compensi

L'importo dell'incarico di cui al presente disciplinare è pari ad Euro 29.850,00 (contributo previdenziale ed IVA inclusa), come specificato nell'Ordinanza del Commissario straordinario n. 24 registrata il 15/05/2017 al n. 1065. L'importo indicato, deve intendersi inclusivo di tutte le spese (quali: analisi ed archiviazione informatica dei dati raccolti, rilievi geologici, realizzazione delle prove geofisiche, realizzazione delle perforazioni e delle predisposizioni dei fori per prove DH, realizzazione delle analisi numeriche di risposta sismica locale monodimensionale, redazione degli elaborati e delle relazioni illustrative, contributi previdenziali e qualsiasi altro onere necessario per lo svolgimento dell'incarico). Nessun altro compenso potrà essere richiesto all'ente attuatore a qualunque titolo per le prestazioni professionali di cui al presente disciplinare.

L'affidatario nel prezzo sopraindicato e previsto nell'Ordinanza n. 24 del 12/05/2017 si impegna ad effettuare le indagini per la microzonazione sismica nelle aree individuate dal Centro MS e come meglio individuate nell'allegato planimetria:

- studi microzonazione sismica di livello 1: aree identificate con colore verde e arancione;
- studi microzonazione sismica di livello 3: aree identificate con colore verde.

Fermo ed invariato tutto il resto

Il Professionista
Losego dott. Ivan

Il Responsabile del Procedimento
Paglialunga geom. Mauro

Il presente atto viene sottoscritto dal responsabile del servizio proponente.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
F.to PAGLIALUNGA MAURO

=====
Sul presente provvedimento, ha espresso, come segue il parere favorevole e l'attestazione di cui al
D.Lgs. 18.8.2000, n. 267:
.....

- a norma dell'art. 151, comma 4:

per quanto riguarda la regolarità contabile, attestante la copertura finanziaria.

VISTO:

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
F.to CIOCCHETTI GIORGIO

li, 28-09-2017

=====
La presente determinazione, é soggetta a pubblicazione all'albo pretorio per 15 giorni consecutivi e
diventa esecutiva subito dopo l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura
finanziaria (art. 151 comma 4, del D.Lgs. n. 267/2000).

=====
La presente determinazione é stata pubblicata all'albo pretorio dal 06-10-2017

li, 06-10-2017

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
F.to DOTT. ROMAGNOLI LUCA

=====
E' copia conforme all'originale.

li, 06-10-2017

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
*F.to PAGLIALUNGA MAURO

*Firma autografa sostituita con indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile, ai
sensi dell'art. 3, comma 2, del D. Lgs n. 39/93.
=====