



**COMUNE DI MALTIGNANO**  
**Provincia di Ascoli Piceno**  
**Cod. Istat 044027**

**DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
AREA TECNICA**

<b>N.382 del Reg.</b>  <b>Data 17-10-2019</b>	<b>Oggetto: ORDINANZA N.79/2019- AGGIORNAMENTO DELLO STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA III LIVELLO COMUNE DI MALTIGNANO PER STUDIO DI APPROFONDIMENTO DELLE INSTABILITA' PER CAVITA' - DETERMINA A CONTRARRE , APPROVAZIONE DISCIPLINARE DI INCARICO E AFFIDAMENTO</b>
---	---

L'anno duemiladiciannove addì diciassette del mese di ottobre, nel proprio ufficio.

**IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA**

**PREMESSO** che il Comune di Maltignano ha effettuato sul proprio territorio gli studi di microzonazione sismica ai sensi dell'Ordinanza del Commissario del Governo per la Ricostruzione dei territori interessati dal sisma con Ordinanza del Commissario del Governo per la ricostruzione nei territori interessati dal sisma del 24 agosto 2016 n.24 del 12/05/2017

**VISTA**, l'Ordinanza n. n. 79 del 23/05/2019 del Commissario del governo per la ricostruzione nei territori interessati dal sisma del 24 agosto 2016 *Assegnazione dei finanziamenti per gli approfondimenti conoscitivi e studi prototipali in zone di attenzione per cavità e instabilità di versante, sismoindotte o in conseguenza di dissesti idrogeologici, individuati con gli studi di microzonazione sismica condotti ai sensi dell'Ordinanza n.24 del 12 maggio 2017* con la quale si stabilivano la ripartizione dei fondi tra i Comuni e le modalità di affidamento degli incarichi;

**VISTI** in particolare:

- il comma 2 dell'art.4 (Affidamento degli incarichi e procedure di gara): *I Comuni, per la realizzazione degli studi di approfondimenti conoscitivi e studi prototipali in zone di attenzione per cavità e instabilità di versante, sismoindotte o in conseguenza di dissesti idrogeologici, individuati con gli studi di microzonazione sismica condotti ai sensi dell'Ordinanza n.24 del 12 maggio 2017 , si avvalgono di professionisti iscritti agli albi degli ordini o dei collegi professionali, di particolare e comprovata esperienza in materia di prevenzione sismica, che abbiano già elaborato analoghi studi di microzonazione e che vengono selezionati mediante la procedura di cui all'articolo 36, comma 2, lettera a), del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, qualora l'importo sia nel limite ivi previsto di euro 40.000 al netto di IVA, ovvero mediante la procedura di cui al comma 2, lettera b), dello stesso articolo 36 nel caso di importi superiori al predetto limite;*
- l'art. 5 - Requisiti professionali per l'affidamento degli incarichi;
- il comma 1 dell'art.7 (Tempistiche di affidamento e consegna dei lavori): *I Comuni che utilizzano la procedura di cui all'articolo 36, comma 2, lettera a), del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, affidano gli studi di microzonazione ai soggetti di cui ai commi 1 e 3 dell'articolo 5 entro trenta giorni dall'entrata in vigore della presente ordinanza.*
-

**RILEVATO** che per questo Comune è stato previsto un finanziamento di € 31.533,72 per la redazione dello studio DI APPROFONDIMENTO DELLE INSTABILITA' PER CAVITA' IN CENTRO STORICO (MS);

**RILEVATO** dunque che occorre procedere all'affidamento del suddetto servizio;

**VISTA** la nota della Regione Marche – Servizio Protezione Civile acquisita al prot.8285 del 25/09/2019 con la quale si trasmettono le indicazioni al reperimento del materiale tecnico predisposto dalla Struttura Commissariale con il contributo del Centro per la Microzonazione sismica necessario allo svolgimento degli studi di approfondimento ed in particolare:

- Il documento da allegare al disciplinare contenente le aree sulle quali realizzare gli approfondimenti previsti nell'ordinanza
- Il disciplinare d'incarico
- La tabella da compilare con i riferimenti dell'affidatario dello studio e del referente comunale.

**VISTO** in particolare lo schema *Disciplinare di incarico per lo studio DI APPROFONDIMENTO DELLE INSTABILITA' PER CAVITA' IN CENTRO STORICO* che interessa questo Ente;

**CONSIDERATO** che il servizio da affidare ha sostanzialmente ad oggetto:

1. raccolta ed elaborazione dei dati pregressi;
2. definizione del piano di indagini integrative;
3. censimento e rilievo delle cavità anche attraverso metodi topografici, speleologici e tramite video ispezione;
4. realizzazione di indagini geofisiche con metodo geoelettrico tomografico (rilevi 2D e/o 3D) e con metodo GPR finalizzate a completare il quadro conoscitivo nelle aree non esplorabili direttamente;
5. realizzazione di indagini dirette con prelievo di campioni per la caratterizzazione fisico-meccanica completa dei materiali potenzialmente coinvolti dai dissesti;
6. ripermimetrazione della Zona di Attenzione (ZA) per cavità e aggiornamento dello studio di microzonazione sismica.

**VISTI** i primi tre commi dell'art. 32 del D.Lgs. n 50/2016, in particolare il comma.2: *“Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte. Nella procedura di cui all'articolo 36, comma 2, lettera a), la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti.”*;

**CONSIDERATO** che:

- Deve essere dato corso all'affidamento del servizio
- ai sensi dell'articolo 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, la stipulazione del contratto deve essere preceduta da apposita determinazione a contrarre del responsabile del procedimento di spesa indicante:
  - a) il fine che con il contratto si intende perseguire;
  - b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
  - c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;
- ai sensi dell'articolo 32, comma 2, del Codice, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, l'amministrazione decreta o determina di contrarre, in conformità al proprio ordinamento, individuando:
  - o gli elementi essenziali del contratto;
  - o i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

**RITENUTO**, pertanto :

- di individuare il fine del contratto nella necessità di predisporre gli studi di approfondimento conoscitivo in zona di attenzione per cavità già individuate negli studi di microzonazione sismica
- di richiamare, le seguenti clausole essenziali fissate nel capitolato d'appalto:
  - termine di espletamento del servizio: dalla data di sottoscrizione giorni 210
  - penali: 1,5% dell'importo dell'incarico per ogni giorno di ritardo, fino ad un limite massimo del 10% del corrispettivo.
  - remunerazione: "a corpo", ai sensi dell'art. 3, comma 1, lett. dddd), del Codice;
  - pagamenti: 40 % del corrispettivo entro 45 giorni dalla firma del presente disciplinare;
  - 60 % del corrispettivo entro 30 giorni dalla conclusione della verifica di conformità da parte del gruppo di lavoro istituito con Ordinanza del Commissario straordinario n 79 registrata il 12 agosto 2019. al n. 1719.
  - obblighi assicurativi: polizza di copertura assicurativa del professionista;
- di selezione il contraente operando le seguenti scelte discrezionali:
  - trattandosi di servizio di importo inferiore a 40.000 euro, procedere a mezzo di affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del Codice mediante mercato elettronico di acquisto MePa;

**DATO ATTO** inoltre che, trattandosi di servizi di importo inferiore ai 40.000,00 Euro per l'affidamento e la relativa forma contrattuale trovano applicazione le disposizioni contenute nel codice agli artt.:

- art.36 comma 2 lett.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;*
- art.32 comma 14: *"Il contratto è stipulato, a pena di nullità, con atto pubblico notarile informatico, ovvero, in modalità elettronica secondo le norme vigenti per ciascuna stazione appaltante, in forma pubblica amministrativa a cura dell'Ufficiale rogante della stazione appaltante o mediante scrittura privata in caso di procedura negoziata ovvero per gli affidamenti di importo non superiore a 40.000 euro mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati membri.";*
- art.37 comma 1: *Le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000 euro e di lavori di importo inferiore a 150.000 euro, nonché attraverso l'effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza e dai soggetti aggregatori. Per effettuare procedure di importo superiore alle soglie indicate al periodo precedente, le stazioni appaltanti devono essere in possesso della necessaria qualificazione ai sensi dell'articolo 38.*

**VISTI** i principi di cui all'art.30 comma 1: *L'affidamento e l'esecuzione di appalti di opere, lavori, servizi, forniture e concessioni ai sensi del presente codice garantisce la qualità delle prestazioni e si svolge nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza. Nell'affidamento degli appalti e delle concessioni, le stazioni appaltanti rispettano, altresì, i principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, nonché di pubblicità con le modalità indicate nel presente codice. Il principio di economicità può essere subordinato, nei limiti in cui è espressamente consentito dalle norme vigenti e dal presente codice, ai criteri, previsti nel bando, ispirati a esigenze sociali, nonché alla tutela della salute, dell'ambiente, del patrimonio culturale e alla promozione dello sviluppo sostenibile, anche dal punto di vista energetico;*

**VISTA** Delibera approvata dall'Autorità Nazionale Anticorruzione n. 1097 del 26 ottobre 2016 - Linee Guida n. 4 e s.m.i. , di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" in particolare il punto 3;

**RITENUTO** quindi di procedere attraverso affidamento diretto, poiché tale procedura garantisce adeguato rispetto dei principi sopra richiamati ed in particolare i principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, trasparenza, libera concorrenza, proporzionalità e pubblicità enunciati dall'articolo 30 del D. Lgs 50/2016;

**VISTA**, tra le altre pervenute, la candidatura a realizzare lo studio di che trattasi da parte della Dott.ssa Geologo Sara Abeti , assunta al protocollo dell'Ente al n.9005 del 17/10/2019, con allegato curriculum dal quale si desume il possesso dei requisiti di cui all'ordinanza del Commissario n.79;

**RITENUTO** di dover individuare nella Dott.ssa Geologo Sara Abeti di Ascoli Piceno il professionista cui affidare direttamente l'incarico di che trattasi poiché in possesso dei seguenti requisiti:

- a) *possesso di specializzazione ed esperienza maturata nella elaborazione di analoghi studi di microzonazione;*
- b) *laurea magistrale in scienze geologiche;*
- c) *iscrizione alla Sezione A dell'Ordine professionale dei geologi,*
- a) *attestazione, nei modi e nelle forme di cui agli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, circa il possesso dei requisiti per l'iscrizione nell'elenco speciale come individuati nel citato articolo 34 del DL 189/2016 e nelle ordinanze adottate ai sensi del comma 2 ed abbiano presentato domanda di iscrizione al medesimo elenco*

**VISTO** inoltre che dal curriculum si desume:

- a) *comprovata esperienza di rilevamento geologico;*
- b) *partecipazione alla realizzazione di, e aver sottoscritto in quanto (co-)titolare dell'incarico, studi di microzonazione sismica secondo gli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica" (IMCS 2008), presso i Comuni di Maltignano e Bellante (TE);*
- c) *comprovata esperienza nell'utilizzo di strumentazione geofisica e nelle elaborazioni dei dati acquisiti;*
- d) *comprovata esperienza in analisi numeriche di risposta sismica locale;*
- e) *comprovata esperienza nell'utilizzo di sistemi informativi geografici, con particolare riferimento alla produzione di cartografia tecnica in ambiente GIS;*

**RITENUTO** di dover con tempestività procedere all'affidamento del servizio relativo alla studio di approfondimwnto ;

**EVIDENZIATO** che per l'affidamento del servizio in argomento è stato acquisito il seguente **codice CIG:ZDD2A27E1C**;

**ACQUISITA** la documentazione di regolarità contributiva del professionista come da certificazione prot.8921 del 14/10/2019;

**CONSIDERATO** che l'affidamento dell'incarico avverrà mediante utilizzo della piattaforma Mepa sulla quale risulta formulata la trattativa diretta n.1074832 riscontrata dal tecnico professionista per l'importo pari ad€.25.847,30 Iva esclusa

**DATO ATTO** dei requisiti di ordine generale, di idoneità professionale e dell'adeguata capacità economica, finanziaria, tecnica e professionale in capo al professionista;

**RILEVATO** che ai sensi dell'art.32 co.10 lett.b) il termine dilatorio di cui al comma 9 non si applica;

**VERIFICATA** l'insussistenza, ai sensi dell'art. 53 comma 14 del Decreto Legislativo 30/03/2001 n. 165, delle situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi;

**VERIFICATA** l'assenza di conflitto di interesse ai sensi dell'art.42 del D.lgs. 50/2016;

**RITENUTO** necessario procedere celermente all'affidamento dell'incarico.

**Richiamato** il decreto del Sindaco di attribuzione delle funzioni gestionali;

**Riconosciuta** per gli effetti di cui all'art. 107, commi 2° e 3°, del Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n. 267 la propria competenza ad adottare la presente determinazione;

**Visti:**

- il D.Lgs. 267/2000 ss.mm.ii.;
- il D.Lgs.50/2016;
- il DPR 207/10 per la parte ancora vigente;

### **DETERMINA**

- la premessa è parte integrante e sostanziale della presente determinazione;

**DI AFFIDARE**, ai sensi dell'art.36 c.2 lett.a) del D.Lgs n.50/2016 e per le motivazioni giustificatrici riportate in premessa, l'incarico per l'effettuazione dello studio per gli approfondimenti conoscitivi in zone di attenzione per cavità e instabilità di versante sismoindotte o in conseguenza di dissesti idrogeologici individuati con gli studi di microzonazione sismica condotti ai sensi dell'Ordinanza n. 24/2017, al Geologo Dott. Sara Abeti di Ascoli Piceno, regolarmente iscritto all'Albo Professionale (Sez. A) dell'Ordine dei Geologi della Regione Marche da febbraio 2011 al n.864, per il compenso di € 31.533,72 (contributo previdenziale ed IVA inclusa), come specificato all'allegato A della predetta Ordinanza n.79/2019;

**DI APPROVARE** a tal fine l'allegato schema di disciplinare da sottoscrivere con il professionista con forma di scrittura privata ed in modalità elettronica;

**DI IMPEGNARE** la complessiva somma di € 31.533,72 sul cap.199 con imputazione come segue:

- 12.613,49 annualità 2019;
- 18.920,23 annualità 2020.

**DI DARE ATTO** che la somma di complessivi € 31.533,72 è interamente finanziata con i fondi speciali del terremoto ed iscritta al Cap.199 del bilancio di previsione 2019/2021, 40 % annualità 2019 e 60% annualità 2020;

**DI DARE ATTO**, che il professionista, con l'accettazione del presente affidamento, assume, a pena di nullità del contratto, gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 136/2010 e s.m.i., impegnandosi, altresì, alla comunicazione del conto corrente dedicato di cui al comma 7 del citato articolo;

**DI DARE ATTO**, ai sensi della Legge 13/08/2010, n. 136, e s.m.i., che il CIG acquisito è il seguente:  
**ZDD2A27E1C**;

**DI DARE ATTO**, che ai sensi delle normativa vigente in materia, dell'affidamento degli incarichi sarà data pubblicità mediante pubblicazione del presente atto sul sito internet istituzionale nella sezione "Amministrazione Trasparente";

**DI DARE ATTO**, per quanto sopra, che la presente costituisce a tutti gli effetti determinazione a contrarre ai sensi dell'art. 192 del DLgs 267/2000 e s.m.i.;

**DI DARE ATTO**, che saranno consegnati al professionista copia di: "Piano Triennale Prevenzione della Corruzione", "Piano Triennale della Trasparenza ed Integrità" e "Codice di Comportamento comunale";

**DI DARE ATTO** che il Responsabile del procedimento é l'Arch.Antonella Stuzzica;

**DI DARE ATTO**, infine, con riguardo ai controlli preventivi di cui all'art. 147-bis, comma 1, del TUEL e agli artt. 5 e 6 del vigente regolamento comunale sui controlli interni, che:

- la sottoscrizione della presente determinazione equivale anche al formale rilascio del parere preventivo favorevole di regolarità tecnica amministrativa della medesima, di cui si attesta, pertanto, la correttezza, la regolarità e la legittimità perché conforme alla normativa di settore e alle norme generali di buona amministrazione. Si assicura, inoltre, la convenienza e l'idoneità della presente determinazione a perseguire gli obiettivi generali dell'Ente e quelli specifici di competenza assegnati comportando riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria e sul patrimonio dell'ente, la presente determinazione sarà trasmessa al Responsabile del Servizio Finanziario per il rilascio della prescritta attestazione di regolarità contabile e copertura finanziaria di cui al combinato disposto degli articoli 147-bis, comma 1, e 153, comma 5, del TUEL e diventerà esecutiva solo dopo l'apposizione, in calce alla stessa, della predetta attestazione.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
(Arch. Antonella Stuzzica )

**VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE**

Il Responsabile del Servizio finanziario in ordine alla regolarità contabile del presente provvedimento, ai sensi dell'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e del relativo Regolamento comunale sui controlli interni, comportando lo stesso riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'ente, osservato: .....

rilascia:

PARERE FAVOREVOLE

PARERE NON FAVOREVOLE, per le motivazioni sopra esposte.

Data 17/10/2019

Il Responsabile del servizio finanziario  
Rag. Simona Simoni

**ATTESTAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA DELLA SPESA**

Si attesta, ai sensi dell'art. 153, comma 5, del D.Lgs. n. 267/2000, la copertura finanziaria della spesa in relazione alle disponibilità effettive esistenti negli stanziamenti di spesa e/o in relazione allo stato di realizzazione degli accertamenti di entrata vincolata, mediante l'assunzione dei seguenti impegni contabili, regolarmente registrati ai sensi dell'art. 191, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267:

Impegno	Data	Importo	Capitolo	FPV	Esercizio
210	17/10/2019	12.613,49	199		2019
210	17/10/2019	18.920,23	199		2020

Data 17/10/2019



Il Responsabile del servizio finanziario  
Rag. Simona Simoni

**Con l'attestazione della copertura finanziaria di cui sopra il presente provvedimento è esecutivo, ai sensi dell'art. 183, comma 7, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.**

**N. 106 DEL REGISTRO DELLA PUBBLICAZIONE ALL'ALBO PRETORIO**

Ai fini della pubblicità e della trasparenza amministrativa, si attesta che la presente determinazione viene affissa, in data odierna, all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi.

MALTIGNANO, li 11-02-2020

IL RESPONSABILE DELLA PUBBLICAZIONE  
Dott.ssa Paola D'Emidio