



# COMUNE DI CASTEL DI LAMA

Provincia di Ascoli Piceno

Codice ISTAT 044011

## COPIA

### COPIA DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE AREA TECNICA

#### NUMERO DI REGISTRO GENERALE 458

DETERMINAZIONE N. 217 DEL 16-07-20

=====

**OGGETTO: Affidamento al Geol. Sante Stangoni della redazione degli studi e degli elaborati tecnici necessari per la presentazione di un'istanza di un nuovo inserimento e/o riclassificazione di aree a pericolosità e rischio idrogeologico per frana, ai sensi dell'art. 17 delle N.T.A. del Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico del fiume Tronto (P.A.I.) di aree presenti lungo il versante Nord della Frazione Piattoni.**

=====

L'anno duemilaventi il giorno sedici del mese di luglio

#### IL RESPONSABILE

Vista la legge 7.8.1990, n.241;

Visto il vigente regolamento comunale sull'ordinamento generale degli Uffici e dei Servizi;

Visto lo statuto Comunale ed il vigente regolamento comunale di contabilità ;

Visto il Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali - D.Lgs. 18.8.2000, n. 267;

## PREMESSE:

**VISTO** che il Comune di Castel di Lama è risultato beneficiario del contributo di € 2.200.000,00 per l'intervento "Mitigazione dei rischi relativi ai movimenti franosi della Frazione Piattoni" finanziato con il 3° Atto integrativo, sottoscritto il 20 dicembre 2017, all'Accordo di Programma tra il Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare e la Regione Marche del 25 novembre 2010, finalizzato alla programmazione e al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico (nel seguito Accordo di Programma);

**VISTA** che a seguito degli eventi sismici iniziati in data 24 agosto 2016, molti degli edifici presenti sul il versante della Frazioni di Piattoni oggetto dell'intervento sopracitato hanno subito danni gravi, il Comune di Castel di Lama (AP) con nota acquisita al protocollo n. 18206 del 19 dicembre 2018, ha richiesto l'autorizzazione al Commissario Straordinario per poter procedere ad eseguire le indagini specialistiche consistenti nell'espletamento delle seguenti attività:

- Rilievo topografico;
- Sondaggi geognostici a rotazione;
- Indagini geofisiche;
- Prove penetrometriche dinamiche continue (SCPT);
- Misure inclinometriche;
- Prove di laboratorio sui terreni;
- Prove a taglio diretto;
- Monitoraggio, analisi e verifica della stabilità del versante;
- Microzonazione Sismica di III livello e redazione relazione geologica, per l'importo massimo previsto di Euro 170.649,70 compresi oneri previdenziali e IVA;

**VISTO** il Decreto del soggetto attuatore degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico nr. 178 del 20 dic. 2018 con cui:

1) è stata rilasciata l'**Autorizzazione all'affidamento di indagini specialistiche** di cui alla richiesta del Comune di Castel di Lama (AP) n. 18206 del 19 dicembre 2018, nel limite complessivo pari ad Euro 170.649,70 (centosettantamilaseicentoquarantanove/70 Euro) compresi oneri ed IVA, consistenti nell'espletamento delle seguenti attività:

- Rilievo topografico;
- Sondaggi geognostici a rotazione;
- Indagini geofisiche;
- Prove penetrometriche dinamiche continue (SCPT);

- Misure inclinometriche;
- Prove di laboratorio sui terreni;
- Prove a taglio diretto;
- Monitoraggio, analisi e verifica della stabilità del versante;
- Microzonazione Sismica di III livello e redazione relazione geologica;

2) **E' STATO DATO ATTO** che l'autorizzazione concessa è relativa all'intervento:

- 11IR224/G1 - Comune di Castel di Lama (AP). Località Frazione Piattoni. Mitigazione dei rischio relativi ai movimenti franosi della Frazione Piattoni. 2.200.000,00 Euro;

di cui all'Accordo di Programma tra il Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare e la Regione Marche del 25 novembre 2010, finalizzato alla programmazione e al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico, come aggiornato dal 3° atto integrativo del 20 dicembre 2017;

3) **E' STATO DELEGATO** l'ing. Tommaso Cavezzi, Responsabile dell'Ufficio Tecnico del Comune di Castel di Lama (AP), Ente attuatore, in qualità di Responsabile unico del procedimento (RUP) di attuazione dell'intervento "Lavori di mitigazione dei rischi relativi ai movimenti franosi della Frazione Piattoni", in comune di Castel di Lama (AP), alla firma degli atti relativi all'affidamento delle attività in argomento;

4) **DI STABILIRE** che, nell'affidamento delle attività, a soggetti specializzati del settore, sarà cura del RUP garantire il rispetto delle norme vigenti in materia di conferimento incarichi nonché il rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, nonché il criterio di rotazione per l'affidamento dei servizi;

5) **A DARE ATTO** che la documentazione relativa all'istruttoria è conservata agli atti della Posizione di funzione Tutela delle acque e difesa del suolo e della costa della Regione Marche;

-**VISTO** che con Determinazione n. 45 RG del 29/01/2019 è stato affidato Dott. Geol. SANTE STANGONI di Acquasanta Terme (AP) l'incarico dello svolgimento del monitoraggio - analisi dei risultati delle indagini e degli studi aggiuntivi tesi a stabilire il livello del rischio idrogeologico della zona di Villa Piattoni individuata, a seguito della "Autorizzazione affidamento indagini specialistiche" rilasciata con il Decreto del Soggetto Attuatore nr. 178 del 20/12/2018 del progetto di "Mitigazione dei rischi relativi ai movimenti franosi della Frazione Piattoni";

-**CONSIDERATO** che in data 15/06/2020, protocollo n. 7972, il Geologo Sante Stangoni ha consegnato al Comune la Relazione geologica derivante dalle

indagini geognostiche, geotecniche, geofisiche e dal monitoraggio eseguiti sul versante di Piattoni oggetto di movimenti franosi, realizzando così uno studio di Microzonazione sismica di terzo livello del territorio di Castel di Lama;

**-VISTO** che il Geol. Sante Stangoni all'interno della relazione sopracitata ha rilevato che il versante oggetto degli studi è geomorfologicamente molto fragile poiché è interessato da una serie di dissesti gravitativi attivi ed è composto da coltri detritiche con scadenti caratteristiche geotecniche e da una falda idrica. Infine il Geol. Sante Stangoni, visto che a seguito di input sismici tale area è risultata soggetta ad aumento dei cinematismi in essere e alla formazione di nuovi, ha classificato l'area di studio come suscettibile di instabilità di versante sismo-indotta proponendo la possibilità di procedere alla delocalizzazione degli immobili, siti in tale zona, risultati inagibili a seguito degli eventi sismici del 2016;

**-RITENUTO NECESSARIO** dover provvedere alla redazione di studi geologici, geomorfologici ed elaborati tecnici e grafici necessari alla presentazione di un'istanza di nuovo inserimento e/o riclassificazione di aree a pericolosità e rischio idrogeologico per frana, ai sensi dell'art. 17 delle N.T.A. del Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico del fiume Tronto (P.A.I.), di aree presenti lungo il versante Nord della Frazione Piattoni;

**-CONSIDERATO** che gli adempimenti necessari per la presentazione dell'istanza sopra specificata sono i seguenti:

- redazione della relazione geologica-geomorfologica e di tutti gli elaborati tecnici e grafici previsti dall'allegato A alle N.T.A. del P.A.I.;
- redazione della matrice di classificazione (pericolosità e rischio) dei singoli dissesti;
- assistenza all'iter amministrativo e tecnico fino alla chiusura del procedimento amministrativo;

**-VISTA** la richiesta di preventivo, protocollo n. 8419 del 23/06/2020, inviata al Geol. Sante Stangoni per proseguire gli studi da lui avviati fino alla presentazione di un'istanza di nuovo inserimento e/o riclassificazione delle aree del versante Nord della Frazione Piattoni;

**-CONSIDERATO** che il Geol. Sante Stangoni si è dimostrato disponibile al proseguimento degli studi sopra meglio specificati proponendo un'offerta - acquisita al protocollo comunale n. 8539 del 25-6-2020 - di € 5.000,00 oltre contributo previdenziale E.P.A.P. al 2% e IVA al 22%;

**-VISTO** che il presente atto viene da me emesso in qualità di titolare della Posizione Organizzativa dell'Area Tecnica, conferitami con decreto sindacale n. 11 del 29/01/2020;

**-VISTO** il D.Lgs 18/8/2000 nr. 267 di approvazione del Testo Unico sull'Ordinamento degli Enti Locali;

### **DETERMINA**

**-CHE** le premesse sono parte integrante e sostanziale del presente atto;

**-di AFFIDARE al** Dott. Geol. SANTE STANGONI di Acquasanta Terme (AP) l'incarico per la redazione di studi geologici, geomorfologici ed elaborati tecnici e grafici necessari alla presentazione di un'istanza di nuovo inserimento e/o riclassificazione di aree a pericolosità e rischio idrogeologico per frana, ai sensi dell'art. 17 delle N.T.A. del Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico del fiume Tronto (P.A.I.), di aree presenti lungo il versante Nord della Frazione Piattoni;

**-di IMPEGNARE** l'importo complessivo di € 6.222,00, necessario al pagamento del compenso del Geol. Sante Stangoni e agli oneri accessori ed imposte, sul capitolo n. 134 del corrente bilancio di esercizio di codesto Ente;

**-di DARE ATTO** che gli elaborati tecnici e grafici dovranno essere consegnati al nostro Ente in 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi dal conferimento dell'incarico professionale;

**-di DARE ATTO** il pagamento verrà eseguito come segue:

-acconto dell'80% (€ 4.000,00 oltre Iva e oneri accessori) alla consegna degli elaborati;

-saldo del 20% (€ 1.000,00 oltre Iva e oneri accessori) alla chiusura del procedimento amministrativo.

**CIG: Z9D2DB1BCC**

Il Responsabile dell'Area

F.to FABIOLA CIOTTI

---

Si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione, che pertanto, in data odierna diviene esecutiva.

Lì 27-07-2020

Il Responsabile dell'Area Finanziaria  
F.to Dott.ssa MONICA CACCIAMANI

---

**ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE**

Della sujestesa determinazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio on-line per 15 giorni consecutivi dal 28-07-2020 al 12-08-2020.

Lì 28-07-2020

Il Responsabile Area Amministrativa  
F.to Dott.ssa Rita Cherubini

Si attesta che la presente è copia conforme all'originale per uso amministrativo.

Il Responsabile dell'Area  
FABIOLA CIOTTI