



DRPC

Servizio Rischio Sismico e Vulcanico - S.03

OGGETTO: PO FESR SICILIA 2014-2020 - OBIETTIVO TEMATICO 5 - ASSE 5 - AZIONE 5.3.2
“Interventi di microzonazione e di messa in sicurezza sismica degli edifici strategici e rilevanti pubblici ubicati nelle aree maggiormente a rischio”.

PIANO REGIONALE DI MICROZONAZIONE SISMICA ex Deliberazione Giunta Regionale 20 marzo 2017, n. 138. **Studi di Microzonazione sismica di livello 1 (MS1) e analisi della Condizione Limite per l’Emergenza (CLE) nei Comuni della regione Sicilia con $ag > 0,125g$ non compresi nelle attività finanziate dall’OPCM 3907/2010.**

Lotto A - CIG: 7324955815. CUP: G69D17001500009. Codice Caronte: SI 1 17840. Operatore economico: Raggruppamento temporaneo di professionisti e imprese - Mandataria: Rete Contratto “MZS Sicilia” (dott. geol. Filippo Cappotto, legale rappresentante), Salita Castello n. 8, CAP 98062, Ficarra (ME), P. IVA 01476420839. **Approvazione piano delle indagini - Avvio Fase 2 per la MS1 e per la CLE.**

DETERMINA 3 agosto 2020, n. 193

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

IL DIRETTORE DELL’ESECUZIONE DEL CONTRATTO

- Visto** il PO FESR Sicilia 2014-2020, Obiettivo Tematico 5, Asse 5, Azione 5.3.2 “Interventi di microzonazione e di messa in sicurezza sismica degli edifici strategici e rilevanti pubblici ubicati nelle aree maggiormente a rischio”, con un’attribuzione di risorse per interventi di microzonazione sismica di livello 1 (MS1) e per interventi di microzonazione sismica di livello 3 (MS3), accompagnati dall’analisi della Condizione Limite per l’Emergenza (CLE);
- Vista** la deliberazione di Giunta regionale 20 marzo 2017, n. 138 di apprezzamento del Piano regionale di microzonazione sismica, redatto dal DRPC Sicilia e trasmesso con nota 12 dicembre 2016, n. 66312 all’Ufficio di Segreteria di Giunta;
- Viste** le determinate del Dirigente generale del DRPC Sicilia 10 novembre 2016, rispettivamente, n. 592 e n. 593 con le quali l’ing. Alfio Cannizzo è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento (RUP) per tutte le azioni e attività connesse alla suddetta Azione 5.3.2 del PO-FESR Sicilia 2014-2020, relativamente alle procedure “Microzonazione di livello 1 per l’attuazione del piano di microzonazione sismica regionale” e “Microzonazione di livello 3 per l’attuazione del piano di microzonazione sismica regionale”;
- Vista** la determina del Dirigente generale del DRPC Sicilia 8 maggio 2017, n. 668 con la quale sono stati nominati, rispettivamente, il Progettista e Direttore dell’esecuzione del contratto (DEC), il supporto al RUP e il supporto al DEC per tutte le azioni e attività connesse alla suddetta Azione 5.3.2 del PO FESR Sicilia 2014-2020, relativamente alle

procedure “Microzonazione di livello 1 per l’attuazione del piano di microzonazione sismica regionale” e “Microzonazione di livello 3 per l’attuazione del piano di microzonazione sismica regionale”;

Vista la determina del Dirigente generale del DRPC Sicilia 18 luglio 2018, n. 946 con la quale l’ing. Alfio La Rosa è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento (RUP) per le azioni sopra citate, in sostituzione dell’ing. Alfio Cannizzo, precedentemente nominato con le determine del Dirigente generale del DRPC Sicilia 10 novembre 2016, rispettivamente, n. 592 e 593;

Vista la nota 21 luglio 2017, n. 42407 con la quale il dott. geol. Antonio Torrisi, Progettista e DEC, in ottemperanza alle disposizioni contenute nella suddetta determina del Dirigente generale del DRPC Sicilia 8 maggio 2017, n. 668, ha trasmesso gli elaborati tecnici esecutivi opportunamente redatti per ciascuno dei progetti di seguito elencati:

1. **STUDI DI MS DI LIVELLO 1 (MS1)** nei Comuni dell’isola con $a_g > 0,125g$ non compresi nelle attività finanziate dall’OPCM 3907/2010 (compresi Gibellina, Salemi e Vita);
2. **STUDI DI MS DI LIVELLO 3 (MS3)** nei 57 Comuni dell’isola con $a_g > 0,125g$ (escluso Catania inserita nella linea d’intervento 3) in cui sono stati già realizzati studi di MS di livello 1 finanziati dall’OPCM 3907/2010;
3. **STUDI DI MS DI LIVELLO 1 E STUDI DI MS DI LIVELLO 3** nei Comuni dell’isola con $a_g > 0,125g$ di riferimento dei Contesti Territoriali, in accordo con gli “*Standard minimi per la programmazione degli interventi in materia di riduzione del rischio ai fini di protezione civile (e di resilienza socio territoriale)*”, approvati il 17 dicembre 2015;
4. **SUPPORTO, COORDINAMENTO TECNICO-SCIENTIFICO E VALIDAZIONE DEGLI STUDI DI MS1, MS3 E CLE.** Procedure per la selezione del Soggetto Validatore;

Visto il decreto 6 ottobre 2017, n. 701 del Dirigente generale del DRPC Sicilia con il quale sono stati approvati e finanziati i progetti di cui trattasi;

Visto il decreto 13 giugno 2019, n. 450 del Dirigente generale del DRPC Sicilia con il quale, preso atto del procedimento di verifica della proposta di aggiudicazione (ai sensi dell’articolo 33, comma 1 del decreto legislativo n. 50/2016 e ss.mm.ii.) di cui alla determinazione del Responsabile del procedimento 28 marzo 2019, n. 7 relativamente all’appalto degli studi di microzonazione sismica di livello 1 (MS1) e dell’analisi della condizione limite per l’emergenza (CLE) nei Comuni della regione Sicilia con $a_g > 0,125g$ ricompresi nel lotto A del progetto in argomento, è stata disposta l’aggiudicazione dell’appalto medesimo ai sensi dell’articolo 32, comma 5, del decreto legislativo n. 50/2016 e ss.mm.ii., in favore dell’operatore economico costituito dal Raggruppamento temporaneo di professionisti e imprese - Mandataria: Rete Contratto “MZS Sicilia” (dott. geol. Filippo Cappotto, legale rappresentante), Salita Castello n. 8, CAP 98062, Ficarra (ME), P. IVA 01476420839, che ha offerto un ribasso sull’importo posto a base di gara del 35,01% e, pertanto, l’importo contrattuale ammonta a € 283.399,01 (euro duecentoottantatremilatrecentonovantanove/01) oltre IVA al 22%;

Vista la nota 5 novembre 2019, n. 60514 con la quale, nelle more della stipula del relativo contratto d’appalto, è stata disposta, con decorrenza a far data dal 5 novembre 2019, l’esecuzione del contratto in via d’urgenza ai sensi dell’articolo 32, comma 8, del decreto legislativo n. 50/2016 e ss.mm.ii., con ciò stabilendosi il termine contrattuale come da bando di gara e atti connessi con decorrenza 5 novembre 2019;

Visto il decreto 13 dicembre 2019, n. 1378 del Dirigente generale del DRPC Sicilia con il quale, tra gli altri, è stato approvato il documento di stipula del contratto relativo all’appalto del lotto A del Progetto n. 1, sottoscritto con firma digitale dal Dirigente generale del DRPC Sicilia e dal dott. geol. Filippo Cappotto in qualità di rappresentante legale del raggruppamento temporaneo di operatori economici costituito ai sensi degli art. 45, comma 2, lett. f) e 48, comma 14, del decreto legislativo n. 50/2016 e ss.mm.ii.,

con sede in Ficarra (ME), Salita Castello n. 8, CAP 98062, P. IVA 01476420839, giusto atto notarile stipulato in data 4 novembre 2019, in Messina, repertorio n. 29629, registrato a Messina il 5 novembre 2019 al numero 8404, serie 1T, repertoriato al numero 122/PA e registrato presso l'Agenzia delle Entrate di Palermo in data 9 dicembre 2019, serie 1, numero 496;

- Vista** la determina 17 aprile 2020, n. 75 del RUP e del DEC con la quale sono state approvate le aree da sottoporre agli studi di MS1 nell'ambito del progetto in argomento rimandando, tra l'altro, il rilascio del "nulla osta" al proseguimento delle attività previste dalla FASE 2 per la MS1 e per la CLE, alla conclusione del termine di efficacia dei provvedimenti governativi emanati in conseguenza dell'emergenza epidemiologica da COVID-19;
- Visto** il verbale 27 marzo 2020 di sospensione parziale dei servizi non eseguibili, redatto per il lotto A del Progetto n. 1 in argomento, ai sensi dell'articolo 107, comma 4 del decreto legislativo n. 50/2016 e ss.mm.ii, con il quale, tra l'altro, in considerazione delle disposizioni governative vigenti per l'emergenza COVID-19, è stata disposta la sospensione temporanea di tutte le attività progettuali per la MS e per l'analisi della CLE, ad eccezione dei servizi previsti dal Capitolato speciale descrittivo e prestazionale compatibili con le vigenti norme governative per l'emergenza COVID-19;
- Vista** la comunicazione trasmessa a mezzo e-mail 6 maggio 2020 con la quale il DRPC Sicilia ha inviato all'Operatore Economico costituito dal Raggruppamento temporaneo di professionisti e imprese, mandataria Rete Contratto "MZS Sicilia", il cui legale rappresentante è il dott. geol. Filippo Cappotto, il documento tecnico recante "*Criteri e raccomandazioni per la redazione del piano delle indagini per gli studi di MS1 (Progetti 1 e 3)*", redatto col supporto tecnico - scientifico del Soggetto Validatore (NHAZCA s.r.l.);
- Visto** il verbale 10 giugno 2020 di ripresa dei servizi non eseguibili, redatto per il lotto A del Progetto n. 1 in argomento, ai sensi dell'articolo 107, comma 4 del decreto legislativo n. 50/2016 e ss.mm.ii, con il quale, tra l'altro, è stata disposta la ripresa di tutte le attività progettuali per la MS e per l'analisi della CLE previste dal progetto, con particolare riguardo a quelle che prevedono sopralluoghi, raccolta dati presso i Comuni, indagini geologiche dirette e/o indirette, rilevamenti geologico-tecnici in campagna e in generale attività che prevedono presenza diretta nei Comuni oggetto dell'appalto o nelle aree di studio per la MS e la CLE;
- Visto** la comunicazione pervenuta tramite e-mail 29 giugno 2020 con la quale l'Operatore Economico costituito dal Raggruppamento temporaneo di professionisti e imprese, mandataria Rete Contratto "MZS Sicilia", il cui legale rappresentante è il dott. geol. Filippo Cappotto, ha trasmesso la documentazione tecnica relativa al Piano delle indagini geologiche da effettuare nei Comuni ricompresi nel progetto in argomento;
- Vista** la comunicazione pervenuta tramite e-mail 3 agosto 2020 a cura del Soggetto Validatore (NHAZCA s.r.l.) con la quale sono state trasmesse le risultanze dell'istruttoria tecnica del suddetto piano delle indagini;
- Considerato** che nel rispetto delle disposizioni contenute nel punto 6 del Capitolato, il DRPC Sicilia, dopo aver esaminato la documentazione acquisita al termine della FASE 1, avvalendosi del Soggetto Validatore, rilascia il proprio "nulla osta" al proseguimento delle attività e che entro i successivi 120 (centoventi) giorni naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di acquisizione del suddetto "nulla osta", il Soggetto Realizzatore si impegna a consegnare al DRPC Sicilia gli elaborati previsti dalla FASE 2 per la MS1 e per la CLE;
- Vista** l'offerta tecnica presentata dall'Operatore Economico, costituito dal Raggruppamento temporaneo di professionisti e imprese, mandataria Rete Contratto "MZS Sicilia", il cui legale rappresentante è il dott. geol. Filippo Cappotto, in sede di partecipazione alla

procedura d'appalto, con la quale, tra l'altro, l'Operatore Economico medesimo si è impegnato a presentare le risultanze tecniche dei servizi aggiuntivi per come specificato nell'offerta tecnica medesima;

Vista

la nota del DRPC Sicilia 25 maggio 2020, n. 29434 indirizzata ai Comuni di Sambuca di Sicilia (AG), Borgetto (PA), Contessa Entellina (PA), Montelepre (PA), Roccamena (PA), Trappeto (PA), Gibellina (TP), Poggioreale (TP) e Vita (TP), con la quale, accertato che gli stessi Comuni sono sprovvisti di pianificazione comunale di protezione civile ovvero, seppur dotati di un piano d'emergenza, talvolta non aggiornato, presentano criticità tali da non consentire l'identificazione degli elementi fisici indispensabili per svolgere le funzioni strategiche per la gestione dell'emergenza e la cui conoscenza costituisce condizione necessaria per poter condurre l'analisi della CLE, è stato disposto che il DRPC Sicilia, avvalendosi dell'Operatore Economico esecutore del lotto in argomento, procederà celermente all'individuazione degli elementi finora citati, onde consentire l'avvio dell'analisi della CLE attraverso la redazione di un documento tecnico contenente le informazioni prima indicate;

DETERMINANO

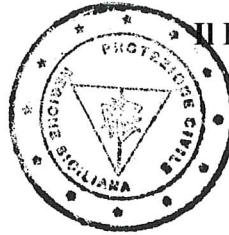
- Articolo 1** Le premesse fanno parte integrante e sostanziale della presente determina.
- Articolo 2** Di approvare il piano delle indagini trasmesso con e-mail 29 giugno 2020 dall'Operatore Economico aggiudicatario del lotto A del progetto in argomento, facente parte integrante e sostanziale della presente determina.
- Articolo 3** Di trasmettere la presente determina con l'allegato piano delle indagini a tutti i Comuni ricompresi nel lotto A del progetto in argomento, interessati dagli studi di MS1 e dall'analisi della CLE.
Con la notifica ai Comuni della presente determina si chiede, contestualmente, il rilascio dell'autorizzazione comunale affinché l'Operatore Economico costituito dal Raggruppamento temporaneo di professionisti e imprese, mandataria Rete Contratto "MZS Sicilia", il cui legale rappresentante è il dott. geol. Filippo Cappotto, aggiudicatario del progetto in argomento, possa eseguire la campagna delle indagini geologiche il cui numero e la tipologia è indicato negli elaborati tecnici del piano medesimo.
- Articolo 4** Di dare atto che nel caso in cui si verifichi l'impossibilità di esecuzione di alcune indagini, oppure non fosse possibile realizzare le quantità indicate nel piano, l'Operatore Economico costituito dal Raggruppamento temporaneo di professionisti e imprese, mandataria Rete Contratto "MZS Sicilia", il cui legale rappresentante è il dott. geol. Filippo Cappotto, comunicherà, motivandolo, numero e tipologia delle indagini non espletabili, trasmettendo la proposta di indagini sostitutive, concordando con il DRPC Sicilia, in collaborazione col Soggetto Validatore, numero e tipologia delle indagini sostitutive da realizzare.
- Articolo 5** Di dare atto che l'Operatore Economico costituito dal Raggruppamento temporaneo di professionisti e imprese, mandataria Rete Contratto "MZS Sicilia", il cui legale rappresentante è il dott. geol. Filippo Cappotto, secondo le disposizioni del punto 6) del Capitolato speciale descrittivo e prestazionale (*Tempi di esecuzione e validazione dei risultati*) e nel rispetto dei contenuti dell'offerta tecnica presentata in sede di partecipazione alla procedura d'appalto, entro i successivi 120 giorni dalla data di notifica della presente determina, dovrà consegnare al DRPC Sicilia gli elaborati previsti dalla FASE 2 per la MS1 e per l'analisi della CLE indicati nel Capitolato, oltre agli elaborati tecnici aggiuntivi indicati nell'offerta tecnica sopra citata.

Tale termine, limitatamente ai Comuni interessati dalla nota 25 maggio 2020, n. 29434 del DRPC Sicilia citata in premessa, decorre dalla data del provvedimento di condivisione da parte del Comune medesimo del documento tecnico nel quale saranno individuati gli elementi fisici indispensabili per svolgere le funzioni strategiche per la gestione dell'emergenza, la cui conoscenza costituisce condizione necessaria ai fini della conduzione dell'analisi della CLE.

Articolo 6 Di dare atto che la presente determina, con l'allegato piano delle indagini, sarà pubblicata nel sito istituzionale del DRPC Sicilia, nell'apposita sezione dedicata al *Piano regionale MS*.

**Il Responsabile unico del
procedimento**

ing. Alfio La Rosa



**Il Direttore dell'esecuzione
del contratto**

geol. Antonio Torrisi

