



FESR
SICILIA 2014-2020



DDG n. **701** del **6 OTT 2017**

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:

- *Microzonazione sismica livello 1 (MS 1) e Analisi della Condizione Limite per l’Emergenza (CLE), Lotti A – B – C – D – E – F – G;*
- *Microzonazione sismica livello 3 (MS 3) e Analisi della Condizione Limite per l’Emergenza (CLE), Lotti A – B – C;*
- *Microzonazione sismica livello 1 (MS 1), Microzonazione sismica livello 3 (MS 3) e Analisi della Condizione Limite per l’Emergenza (CLE);*
- *Supporto, coordinamento tecnico – scientifico e validazione degli studi di MS1, MS3 e CLE. Approvazione e finanziamento progetti, avvio procedure di gara.*



PRESIDENZA

Il Dirigente generale

Protezione Civile

20.000,00
116542
24 OTT. 2017

**ASS.TO REGIONALE DELL'ECONOMIA
RAGIONERIA CENTRALE DELLA PRESIDENZA
DELLE AUTONOMIE LOCALI E FUNZIONE PUBBLICA**

Visto e aumento impegno biennale definitivo
ridotta di 10.183.265,12 di cui
n. 1 sul capitolo 116542
es. fin. 2017 di € 10.183.265,12
sul consp. capitoli fino all'es. fin. 2017
Palermo, il 24 OTT. 2017
Il Direttore Capo della Ragioneria Centrale

- Visto** lo Statuto della Regione siciliana;
- Viste** le leggi e il regolamento sulla contabilità dello Stato;
- Visto** il Trattato istitutivo della Comunità Europea;
- Vista** la legge regionale 29 dicembre 1962, n. 28 e successive modifiche e integrazioni;
- Vista** la legge regionale 8 luglio 1977, n. 47 recante “Norme in materia di bilancio e contabilità della Regione siciliana” e ss.mm.ii.;
- Visto** il Testo Unico delle leggi sull’Ordinamento del Governo e dell’Amministrazione della Regione siciliana approvato con decreto presidenziale 28 febbraio 1979, n. 70;
- Vista** la legge regionale 30 aprile 1991, n. 10 recante “Disposizioni per i provvedimenti amministrativi, il diritto di accesso ai documenti amministrativi e la migliore funzionalità dell’attività amministrativa”;
- Vista** la legge 24 febbraio 1992, n. 225 recante “Istituzione del Servizio Nazionale della Protezione Civile”;
- Visto** l’art. 108 del decreto legislativo 31 marzo 1998, n. 112 che indica ulteriori funzioni conferite alle Regioni e agli Enti Locali in materia di protezione civile;
- Vista** la legge regionale 31 agosto 1998, n. 14 recante “Norme in materia di protezione civile” e ss.mm.ii.;
- Vista** la legge regionale 15 maggio 2000, n. 10 che disciplina l’organizzazione dell’Amministrazione regionale;
- Vista** la legge regionale 16 dicembre 2008, n. 19 recante “Norme per la riorganizzazione dei Dipartimenti Regionali. Ordinamento del Governo e dell’Amministrazione della Regione”;

- Visto** il D.P.R.S 5 dicembre 2009, n. 12 recante “Regolamento di attuazione del Titolo II della Legge regionale 16 dicembre 2008, n. 19, recante norme per la riorganizzazione dei Dipartimenti regionali. Ordinamento del Governo e dell’Amministrazione della Regione”;
- Visto** il D.P.R.S. 18 gennaio 2013, n. 6 con il quale sono stati rimodulati gli assetti organizzativi dei Dipartimenti regionali di cui al decreto del Presidente della Regione 5 dicembre 2009, n. 12 e ss.mm.ii.;
- Visto** il D.P.R.S 14 giugno 2016, n. 12 recante “Regolamento di attuazione del Titolo II della legge regionale 16 dicembre 2008, n. 19. Rimodulazione degli assetti organizzativi dei Dipartimenti regionali di cui all’articolo 49, comma 1, della legge regionale 7 maggio 2015, n. 9. Modifica del decreto del Presidente della Regione 18 gennaio 2013, n. 6 e successive modifiche e integrazioni”;
- Vista** la legge 14 gennaio 1994, n. 20 recante “Disposizioni in materia di giurisdizione e controllo della Corte dei Conti”;
- Visto** il Decreto Legislativo 18 giugno 1999, n. 200 recante “Norme per l’attuazione dello Statuto speciale della Regione siciliana recante integrazioni e modifiche al decreto legislativo 6 maggio 1948, n. 655 in materia di istituzione di una sezione giurisdizionale regionale d’appello della Corte dei Conti e di controllo sugli atti regionali”;
- Vista** la legge regionale 5 aprile 2011, n. 5 recante “Disposizioni per la trasparenza, la semplificazione, l’efficienza, l’informatizzazione della pubblica amministrazione e l’agevolazione delle iniziative economiche. Disposizioni per il contrasto alla corruzione ed alla criminalità organizzata di stampo mafioso. Disposizioni per il riordino e la semplificazione della legislazione regionale”;
- Vista** la deliberazione della Corte dei Conti 25 novembre 2016, n. 6/2017/PREV, depositata il 12 gennaio 2017, con la quale vengono individuati i provvedimenti di attuazione dei programmi finanziati con risorse comunitarie per il periodo di programmazione 2014-2020 da sottoporre al controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti;
- Vista** la circolare 23 febbraio 2017, n. 6 del Dipartimento Bilancio e Tesoro e del Dipartimento della Programmazione “PO FESR 2014/2020 controlli delle Ragionerie Centrali snellimento delle procedure”, costituente allegato 3 al Manuale di attuazione del PO FESR Sicilia 2014/2020, aggiornata con nota della Ragioneria Generale della Regione 6 marzo 2017, prot. n. 10848;
- Vista** la legge regionale 9 maggio 2017, n. 8 “Disposizioni programmatiche e correttive per l’anno 2017. Legge di stabilità regionale”, pubblicata sulla GURS 12 maggio 2017, n. 20;
- Vista** la legge regionale 9 maggio 2017, n. 9 relativa al “Bilancio di previsione della Regione siciliana per l’anno finanziario 2017 e bilancio pluriennale per il triennio 2017-2019”, pubblicata sulla GURS 12 maggio 2017, n. 20;
- Vista** la deliberazione di Giunta Regionale 15 maggio 2017, n. 187 che approva la legge di stabilità regionale 2017 e Bilancio di previsione per l’esercizio 2017 e per il triennio 2017-2019;
- Visto** il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 recante “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d’appalto degli enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture.”;
- Visto** il decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 recante “Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.”;
- Vista** la legge regionale 12 luglio 2011, n. 12 e ss.mm.ii.;
- Vista** la legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii.;
- Visto** il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 “Regolamento di esecuzione ed attuazione del Decreto

Legislativo 12 aprile 2006, n. 163 recante Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;

- Visto** il decreto del Presidente della Regione siciliana 31 gennaio 2012, n. 13 “Regolamento di esecuzione ed attuazione della legge regionale 12 luglio 2011, n. 12.”;
- Visto** il decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 e ss.mm.ii. recante attuazione dell’art. 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro;
- Vista** la circolare 4 maggio 2016, n. 86313/DRT di applicazione del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;
- Vista** la circolare dell’Assessorato Regionale Infrastrutture e Mobilità 26 maggio 2017, n. 113312 avente ad oggetto “Decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 - Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50. Circolare recante prime indicazioni” e ss.mm.ii;
- Visto** l’art. 24 della legge regionale 17 maggio 2016, n. 8 recante “Modifiche alla legge regionale 12 luglio 2011, n. 12 per effetto dell’entrata in vigore del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50”;
- Visto** la legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii;
- Visto** il decreto del Presidente della Regione Siciliana 5 marzo 2015, n. 920 con cui l’Ing. Calogero Foti è stato nominato Dirigente Generale del Dipartimento Regionale della Protezione Civile;
- Visto** il Regolamento (UE) 17 dicembre 2013, n. 1301/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio relativo al Fondo europeo di sviluppo regionale e a disposizioni specifiche concernenti l’obiettivo “Investimenti a favore della crescita e dell’occupazione” e che abroga il Regolamento (CE) n. 1080/2006;
- Visto** il Regolamento (UE) 17 dicembre 2013, n. 1303/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio recante disposizioni comuni sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione, sul Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca e disposizioni generali sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca, e che abroga il regolamento (CE) n. 1083/2006 del Consiglio e ss.mm.ii;
- Visto** il Regolamento delegato (UE) 7 gennaio 2014, n. 240/2014 della Commissione recante un codice europeo di condotta sul partenariato nell’ambito dei fondi strutturali e d’investimento europei;
- Visto** il Regolamento delegato (UE) 3 marzo 2014, n. 480/2014 della Commissione che integra il Regolamento (UE) n. 1303/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio;
- Visto** il Regolamento di esecuzione (UE) 7 marzo 2014, n. 215/2014 della Commissione che stabilisce norme di attuazione del Regolamento (UE) n. 1303/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, recante disposizioni comuni sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione, sul Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca e disposizioni generali;
- Visto** il Regolamento di esecuzione (UE) 28 luglio 2014, n. 821/2014 della Commissione recante modalità di applicazione del regolamento (UE) n. 1303/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda le modalità dettagliate per il trasferimento e la gestione dei contributi dei programmi, le relazioni sugli strumenti finanziari, le caratteristiche tecniche delle misure di informazione e di comunicazione per le operazioni e il sistema di registrazione e memorizzazione dei dati;
- Visto** il Regolamento di esecuzione (UE) 22 settembre 2014, n. 1011/2014 della Commissione recante modalità di esecuzione del regolamento (UE) n. 1303/2013 del Parlamento europeo

e del Consiglio per quanto riguarda i modelli per la presentazione di determinate informazioni alla Commissione e le norme dettagliate concernenti gli scambi di informazioni tra beneficiari e autorità di gestione, autorità di certificazione, autorità di audit e organismi intermedi;

- Vista** la decisione della Commissione C(2015) 17 agosto 2015, n. 5904 che ha approvato la partecipazione del Fondo Europeo di sviluppo regionale (FESR) a cofinanziamento del Programma Operativo della Regione Siciliana (PO FESR Sicilia 2014/2020 – Deliberazione della Giunta Regionale 10 novembre 2015, n. 267);
- Vista** la deliberazione di Giunta regionale 10 novembre 2015, n. 267 “Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020. Decisione C(2015) 5904 del 17 agosto 2015. Adozione Finale”;
- Vista** la deliberazione di Giunta regionale 9 agosto 2016, n. 285 con la quale è stata approvata la Programmazione Attuativa 2016/2018 del Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020 ed è stata definita la sua dotazione finanziaria, ed altresì è stata approvata la ripartizione finanziaria per azioni;
- Vista** la deliberazione di Giunta regionale 22 novembre 2016, n. 385 “Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020. – Manuale di attuazione”;
- Vista** la deliberazione di Giunta Regionale 6 dicembre 2016, n. 404 “Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020-Modifica”;
- Vista** la Deliberazione di Giunta regionale 23 febbraio 2017, n. 75 con la quale vengono stabiliti i Requisiti di ammissibilità e i Criteri di selezione Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020;
- Vista** la deliberazione di Giunta regionale 6 marzo 2017, n. 103 “Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020. – Manuale di attuazione - modifiche”;
- 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;
- Visto** il DDG 22 maggio 2017, n. 174 del Dipartimento della Programmazione, registrato dalla Corte dei Conti, reg. 1, foglio 82, del 8 giugno 2017, con il quale sono state approvate le piste di controllo del PO FESR Sicilia 2014/2020;
- Visto** il DDG 29 maggio 2017, n. 183 del Dipartimento della Programmazione, relativo all’adozione della manualistica per la Programmazione 2014-2020;
- Visto** l’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 finanziarie per interventi di microzonazione sismica di livello 1 (MS1) e per interventi di microzonazione sismica di livello 3 (MS3);
- Vista** le determine del Dirigente Generale del DRPC Sicilia 10 novembre 2016, rispettivamente, n. 592 e n. 593 con la quale l’ing. Alfio Cannizzo, in servizio presso il DRPC Sicilia, Servizio Rischi Sismico e Vulcanico S.3, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento (RUP) per tutte le azioni e attività connesse alla suddetta Azione 5.3.2 del PO-FESR 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”;
- Visto** il DDG 24 aprile 2017, n. 143 del Dirigente generale del DRPC Sicilia con il quale è stato costituito l’organigramma e funzionigramma relativo al PO FESR Sicilia 2014/2020 del DRPC Sicilia;
- Vista** la determina del Dirigente generale del DRPC Sicilia 8 maggio 2017, n. 668 con il 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 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”;

Visto il DDG 30 maggio 2017, n. 221 di modifica e integrazione del DDG 24 aprile 2017, n. 143 del Dirigente generale del DRPC Sicilia;

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 predetta 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, individuati con i numeri, rispettivamente, 1), 2), 3) e 4) e corredati di una breve descrizione delle attività previste da ciascuno dei progetti medesimi:

1. MICROZONAZIONE SISMICA LIVELLO 1 (MS1) E ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L’EMERGENZA (CLE). LOTTI A – B – C – D – E – F – G.

- Studi di MS di livello 1 (MS1) nei Comuni dell’isola con $ag > 0,125g$ non compresi nelle attività finanziate dall’OPCM 3907/2010 (compresi Gibellina, Salemi e Vita);

2. MICROZONAZIONE SISMICA LIVELLO 3 (MS3) E ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L’EMERGENZA (CLE). LOTTI A – B – C.

- Studi di MS di livello 3 (MS3) nei 57 Comuni dell’isola con $ag > 0,125g$ (escluso Catania inserita nel progetto n. 3) in cui sono stati già realizzati studi di MS di livello 1 finanziati dall’OPCM 3907/2010;

3. MICROZONAZIONE SISMICA LIVELLO 1 (MS1), MICROZONAZIONE SISMICA LIVELLO 3 (MS3) E ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L’EMERGENZA (CLE).

- Studi di MS di livello 1 e Studi di MS di livello 3 nei Comuni dell’isola con $ag > 0,125g$ 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.

- Attività intese al supporto, al coordinamento tecnico – scientifico e alla validazione a livello regionale degli studi di MS1, MS3 e CLE;

Considerato che i progetti sopra elencati sono stati redatti in conformità alle disposizioni contenute nell’art. 23, comma 15 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 con cui, riguardo agli appalti di servizi, si specificano gli elaborati progettuali previsti per legge e che, inoltre, le attività di studio in progetto rispettano le indicazioni e le prescrizioni previste dagli “Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica” approvati il 13 novembre 2008 dalla Conferenza delle Regioni e delle Province autonome;

Considerato che i progetti individuati con i numeri 1), 2) e 3) prevedono, tra l’altro, l’analisi della Condizione Limite per l’Emergenza (CLE) in accordo con le disposizioni contenute negli “Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica” e con le previsioni di cui al Piano Nazionale per la prevenzione sismica *ex* legge 77/2009 e che, inoltre, il progettista provvederà alla redazione del progetto riguardante gli studi di MS3 nei Comuni dell’isola interessati dal progetto n. 1, al termine degli studi medesimi ed a seguito della loro approvazione e certificazione;

Considerato che occorre avviare per ciascuno dei progetti finora citati le procedure selettive per la definizione degli operatori economici che, in qualità di soggetti realizzatori, cureranno gli studi previsti dagli interventi individuati con i numeri 1), 2) e 3), oltre all’avvio delle procedure selettive per la scelta del soggetto validatore per come previsto dal progetto n. 4);

Visto il DDG 29 giugno 2017, n. 1242 con cui il Dipartimento Regionale Bilancio e Tesoro,

Ragioneria Generale della Regione, negli stati di previsione dell'entrata e della spesa del bilancio finanziario della Regione siciliana per gli esercizi finanziari 2017, 2018 e 2019, ha proceduto alla ripartizione in capitoli di cui alla deliberazione della Giunta Regionale 15 maggio 2017, n. 187, introducendo le dovute variazioni, sia in termini di competenza che in termini di cassa, procedendo, pertanto, ad iscrivere sul capitolo 116542, le somme necessarie per gli studi in argomento;

Vista la determina 25 settembre 2017, n. 1 con la quale il RUP, trattandosi di servizi sopra soglia di rilevanza comunitaria (art. 35, comma 1, lett. c del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50), determina di contrarre mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, mediante il criterio dell'aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa così come previsto dall'art. 95, comma 3 del medesimo decreto legislativo, per l'affidamento dei servizi relativi agli studi di microzonazione sismica (MS) e dell'analisi della condizione limite per l'emergenza (CLE) previsti da ciascuno dei progetti individuati con i numeri 1), 2) e 3) prima citati, e per l'affidamento delle attività di supporto, coordinamento tecnico-scientifico e validazione degli studi di MS1, MS3 e CLE previste dal progetto n. 4);

Dato atto che il codice Caronte e il codice unico di progetto CUP sono di seguito elencati:

Progetto n. 1 - MS livello 1 e Analisi della CLE

	CODICE CARONTE	CUP
lotto A	SI 1 17840	G69D17001500009
lotto B		
lotto C		
lotto D		
lotto E		
lotto F		
lotto G		

Progetto n. 2 - MS livello 3 e Analisi della CLE

	CODICE CARONTE	CUP
lotto A	SI 1 17844	G69D17001510009
lotto B		
lotto C		

Progetto n. 3 - MS livello 1, Analisi della CLE e MS livello 3

	CODICE CARONTE	CUP
lotto unico	SI 1 17845	G69D17001520009

Progetto n. 4 - Supporto, coordinamento tecnico - scientifico e validazione

	CODICE CARONTE	CUP
lotto unico	SI 1 17846	G69D17001530009

Dato atto che il costo preventivato degli appalti da aggiudicare ammonta a complessivi € 10.383.265,12 (euro diecimilionitrecentoottantatremiladuecentosessantacinque/12) così distinto:

- Progetto n. 1: € 4.980.763,92 (euro quattromilioninovecentoottantamilasettecentosessantatre/92);
- Progetto n. 2: € 2.717.255,72 (euro duemilionisettecentodiciasette miladuecentocinquantacinque/72);
- Progetto n. 3: € 1.852.870,48 (euro un milioneottocentocinquantaduemilaottocentosettanta/48);

- Progetto n. 4: € 832.375,00 (euro ottocentotrentadue milatrecentosettantacinque/00).

Il quadro economico di ciascun progetto è articolato come di seguito:

1. MS livello 1 e Analisi della CLE

Studi di MS di livello 1 nei Comuni dell'isola con $ag > 0,125g$ non compresi nelle attività finanziate dall'OPCM 3907/2010 (compresi Gibellina, Salemi e Vita) e allineamento a indirizzi e criteri nazionali dei comuni soggetti alla MS ai sensi dell'OPCM 3278/2003 a seguito degli eventi sismici – vulcanici etnei del 2002-2003.

A) SERVIZI

	Importo MS	Importo CLE	Importo a base d'asta
lotto A	€ 370.491,80	€ 65.573,77	€ 436.065,57
lotto B	€ 563.934,43	€ 92.622,95	€ 656.557,38
lotto C	€ 452.459,02	€ 85.245,90	€ 537.704,92
lotto D	€ 403.278,69	€ 81.147,54	€ 484.426,23
lotto E	€ 455.737,70	€ 92.622,95	€ 548.360,65
lotto F	€ 514.754,10	€ 90.163,93	€ 604.918,03
lotto G	€ 422.950,82	€ 66.393,44	€ 489.344,26

sommano € 3.757.377,04

B) ONERI PER LA SICUREZZA

Oneri per la sicurezza finalizzati all'eliminazione dei rischi da interferenze

(art. 26 decreto legislativo n. 81/2008)	€ 0,00
--	--------

C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

IVA (22% di A)	€ 826.622,95
Incentivi ex art. 113 decreto legislativo n. 50/2016 (2% di A)	€ 75.147,54
Contributi ANAC ex delibera 22 dicembre 2015	€ 600,00
Pubblicità (avvisi di gara, esiti di gara)	€ 10.000,00
Commissione giudicatrice ex art. 77 decreto legislativo n. 50/2016	€ 45.000,00
Assicurazione dipendenti	€ 3.000,00
Spese di carattere strumentale per attrezzature (art. 2 ordinanze ex L. 77/2009)	€ 75.147,54
Imprevisti e arrotondamenti (2% di A)	€ 75.147,54
Accordo bonario ex art. 206 decreto legislativo n. 50/2016 (3% di A)	€ 112.721,31

sommano € 1.223.386,88

importo complessivo del progetto[A+B+C] € 4.980.763,92

2. MS livello 3 e Analisi della CLE

Studi di MS di livello 3 nei 57 Comuni dell'isola con $ag > 0,125g$ (escluso Catania inserita nel progetto n. 3) in cui sono stati già realizzati studi di MS di livello 1 finanziati dall'OPCM 3907/2010.

A) SERVIZI

	Importo MS	Importo CLE	Importo a base d'asta
lotto A	€ 596.721,31	€ 63.114,75	€ 659.836,06
lotto B	€ 688.524,59	€ 50.819,67	€ 739.344,26
lotto C	€ 583.606,56	€ 46.721,31	€ 630.327,87

sommano € 2.029.508,19

B) ONERI PER LA SICUREZZA

Oneri per la sicurezza finalizzati all'eliminazione dei rischi da interferenze

(art. 26 decreto legislativo n. 81/2008)	€ 0,00
--	--------

C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

IVA (22% di A)	€ 446.491,80
----------------	--------------

Incentivi ex art. 113 decreto legislativo n. 50/2016 (2% di A)	€ 40.590,16
Contributi ANAC ex delibera 22 dicembre 2015	€ 600,00
Pubblicità (avvisi di gara, esiti di gara)	€ 10.000,00
Commissione giudicatrice ex art. 77 decreto legislativo n. 50/2016	€ 45.000,00
Assicurazione dipendenti	€ 3.000,00
Spese di carattere strumentale per attrezzature (art. 2 ordinanze ex L. 77/2009)	€ 40.590,16
Imprevisti e arrotondamenti (2% di A)	€ 40.590,16
Accordo bonario ex art. 206 decreto legislativo n. 50/2016 (3% di A)	€ 60.885,25
	sommano € 687.747,53
importo complessivo del progetto[A+B+C] € 2.717.255,72	

3. MS livello 1, Analisi della CLE e MS livello 3

Studi di MS di livello 3, previo Studi di MS di livello 1, nei Comuni dell'isola con ag > 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.

A) SERVIZI

	Importo MS	Importo CLE	Importo a base d'asta
Lotto unico	€ 1.298.360,65	€ 71.311,48	€ 1.369.672,13

B) ONERI PER LA SICUREZZA

Oneri per la sicurezza finalizzati all'eliminazione dei rischi da interferenze

(art. 26 decreto legislativo n. 81/2008)	€ 0,00
--	--------

C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

IVA (22% di A)	€ 301.327,87
Incentivi ex art. 113 decreto legislativo n. 50/2016 (2% di A)	€ 27.393,44
Contributi ANAC ex delibera 22 dicembre 2015	€ 600,00
Pubblicità (avvisi di gara, esiti di gara)	€ 10.000,00
Commissione giudicatrice ex art. 77 decreto legislativo n. 50/2016	€ 45.000,00
Assicurazione dipendenti	€ 3.000,00
Spese di carattere strumentale per attrezzature (art. 2 ordinanze ex L. 77/2009)	€ 27.393,44
Imprevisti e arrotondamenti (2% di A)	€ 27.393,44
Accordo bonario ex art. 206 decreto legislativo n. 50/2016 (3% di A)	€ 41.090,16
	sommano € 483.198,35
importo complessivo del progetto[A+B+C] € 1.852.870,48	

4. Supporto, coordinamento tecnico - scientifico e validazione

Attività intese al supporto, al coordinamento tecnico – scientifico e alla validazione a livello regionale degli studi di MS1, MS3 e CLE.

A) SERVIZI

	Importo a base d'asta
Lotto unico	€ 600.000,00

B) ONERI PER LA SICUREZZA

Oneri per la sicurezza finalizzati all'eliminazione dei rischi da interferenze

(art. 26 decreto legislativo n. 81/2008)	€ 0,00
--	--------

C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

IVA (22% di A)	€ 132.000,00
Incentivi ex art. 113 decreto legislativo n. 50/2016 (2% di A)	€ 12.000,00
Contributi ANAC ex delibera 22 dicembre 2015	€ 375,00

Pubblicità (avvisi di gara, esiti di gara)	€ 10.000,00
Commissione giudicatrice ex art. 77 decreto legislativo n. 50/2016	€ 45.000,00
Assicurazione dipendenti	€ 3.000,00
Imprevisti e arrotondamenti (2% di A)	€ 12.000,00
Accordo bonario ex art. 206 decreto legislativo n. 50/2016 (3% di A)	€ 18.000,00
sommano	€ 232.375,00
importo complessivo del progetto[A+B+C]	€ 832.375,00

Considerato che, per tutte le ragioni sopra esposte, al fine di avviare gli studi e le attività previste dai progetti n. 1, 2, 3 e 4, nel rispetto dei termini per il conseguimento degli obiettivi dipartimentali e della tabella di marcia della Programmazione Attuativa del PO FESR Sicilia 2014/2020, occorre avviare celermente le procedure di gara per l'aggiudicazione dei servizi necessari a ciascuna delle rispettive azioni;

Ritenuto pertanto di dover procedere all'approvazione e al finanziamento dei progetti finora citati, all'impegno delle somme utili per il pagamento, rispettivamente, delle spese di pubblicità, degli oneri relativi alla contribuzione ANAC - Autorità Nazionale Anticorruzione, della quota in acconto dei compensi dovuti ai componenti della commissione di gara ex art. 8 della legge regionale 12/2011 e delle quote assicurative, alla prenotazione della spesa secondo l'articolazione prevista dal DDG 29 giugno 2017, n. 1242 con cui il Dipartimento Regionale Bilancio e Tesoro, Ragioneria Generale della Regione, negli stati di previsione dell'entrata e della spesa del bilancio finanziario della Regione siciliana per gli esercizi finanziari 2017, 2018 e 2019, ha proceduto alla ripartizione in capitoli di cui alla deliberazione della Giunta regionale 15 maggio 2017, n. 187 e all'autorizzazione per l'avvio delle procedure di affidamento dei servizi;

DECRETA

Art. 1 Le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente decreto.

Art. 2 Nell'ambito del PO FESR Sicilia 2014-2020 – Obiettivo Tematico 5 – Asse 5 - Azione 5.3.2, si approvano e si finanziano per l'importo complessivo di € 10.383.265,12 (euro diecimilionitrecentoottantatremiladuecentosessantacinque/12) i progetti di seguito elencati, individuati, rispettivamente, con i numeri 1, 2, 3 e 4, comprensivi dei relativi quadri economici:

1. MS livello 1 e Analisi della CLE

Studi di MS di livello 1 nei Comuni dell'isola con ag > 0,125g non compresi nelle attività finanziate dall'OPCM 3907/2010 (compresi Gibellina, Salemi e Vita) e allineamento a indirizzi e criteri nazionali dei comuni soggetti alla MS ai sensi dell'OPCM 3278/2003 a seguito degli eventi sismici – vulcanici etnei del 2002-2003.

A) SERVIZI

	Importo MS	Importo CLE	Importo a base d'asta
lotto A	€ 370.491,80	€ 65.573,77	€ 436.065,57
lotto B	€ 563.934,43	€ 92.622,95	€ 656.557,38
lotto C	€ 452.459,02	€ 85.245,90	€ 537.704,92
lotto D	€ 403.278,69	€ 81.147,54	€ 484.426,23
lotto E	€ 455.737,70	€ 92.622,95	€ 548.360,65
lotto F	€ 514.754,10	€ 90.163,93	€ 604.918,03
lotto G	€ 422.950,82	€ 66.393,44	€ 489.344,26

sommano **€ 3.757.377,04**

B) ONERI PER LA SICUREZZA

Oneri per la sicurezza finalizzati all'eliminazione dei rischi da interferenze

(art. 26 decreto legislativo n. 81/2008)	€ 0,00
--	--------

C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

IVA (22% di A)	€ 826.622,95
Incentivi <i>ex art. 113 decreto legislativo n. 50/2016</i> (2% di A)	€ 75.147,54
Contributi ANAC <i>ex delibera 22 dicembre 2015</i>	€ 600,00
Pubblicità (avvisi di gara, esiti di gara)	€ 10.000,00
Commissione giudicatrice <i>ex art. 77 decreto legislativo n. 50/2016</i>	€ 45.000,00
Assicurazione dipendenti	€ 3.000,00
Spese di carattere strumentale per attrezzature (art. 2 ordinanze <i>ex L. 77/2009</i>)	€ 75.147,54
Imprevisti e arrotondamenti (2% di A)	€ 75.147,54
Accordo bonario <i>ex art. 206 decreto legislativo n. 50/2016</i> (3% di A)	€ 112.721,31
sommano	€ 1.223.386,88
importo complessivo del progetto[A+B+C]	€ 4.980.763,92

2. MS livello 3 e Analisi della CLE

Studi di MS di livello 3 nei 57 Comuni dell'isola con ag > 0,125g (escluso Catania inserita nel progetto n. 3) in cui sono stati già realizzati studi di MS di livello 1 finanziati dall'OPCM 3907/2010.

A) SERVIZI

	Importo MS	Importo CLE	Importo a base d'asta
lotto A	€ 596.721,31	€ 63.114,75	€ 659.836,06
lotto B	€ 688.524,59	€ 50.819,67	€ 739.344,26
lotto C	€ 583.606,56	€ 46.721,31	€ 630.327,87
sommano	€ 2.029.508,19		

B) ONERI PER LA SICUREZZA

Oneri per la sicurezza finalizzati all'eliminazione dei rischi da interferenze

(art. 26 decreto legislativo n. 81/2008)	€ 0,00
--	--------

C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

IVA (22% di A)	€ 446.491,80
Incentivi <i>ex art. 113 decreto legislativo n. 50/2016</i> (2% di A)	€ 40.590,16
Contributi ANAC <i>ex delibera 22 dicembre 2015</i>	€ 600,00
Pubblicità (avvisi di gara, esiti di gara)	€ 10.000,00
Commissione giudicatrice <i>ex art. 77 decreto legislativo n. 50/2016</i>	€ 45.000,00
Assicurazione dipendenti	€ 3.000,00
Spese di carattere strumentale per attrezzature (art. 2 ordinanze <i>ex L. 77/2009</i>)	€ 40.590,16
Imprevisti e arrotondamenti (2% di A)	€ 40.590,16
Accordo bonario <i>ex art. 206 decreto legislativo n. 50/2016</i> (3% di A)	€ 60.885,25
sommano	€ 687.747,53
importo complessivo del progetto[A+B+C]	€ 2.717.255,72

3. MS livello 1, Analisi della CLE e MS livello 3

Studi di MS di livello 3, previo Studi di MS di livello 1, nei Comuni dell'isola con ag > 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.

A) SERVIZI

	Importo MS	Importo CLE	Importo a base d'asta
Lotto unico	€ 1.298.360,65	€ 71.311,48	€ 1.369.672,13

B) ONERI PER LA SICUREZZA

Oneri per la sicurezza finalizzati all'eliminazione dei rischi da interferenze

(art. 26 decreto legislativo n. 81/2008)	€ 0,00
--	--------

C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

IVA (22% di A)	€ 301.327,87
Incentivi ex art. 113 decreto legislativo n. 50/2016 (2% di A)	€ 27.393,44
Contributi ANAC ex delibera 22 dicembre 2015	€ 600,00
Pubblicità (avvisi di gara, esiti di gara)	€ 10.000,00
Commissione giudicatrice ex art. 77 decreto legislativo n. 50/2016	€ 45.000,00
Assicurazione dipendenti	€ 3.000,00
Spese di carattere strumentale per attrezzature (art. 2 ordinanze ex L. 77/2009)	€ 27.393,44
Imprevisti e arrotondamenti (2% di A)	€ 27.393,44
Accordo bonario ex art. 206 decreto legislativo n. 50/2016 (3% di A)	€ 41.090,16

sommano € 483.198,35

importo complessivo del progetto[A+B+C] € 1.852.870,48

4. Supporto, coordinamento tecnico - scientifico e validazione

Attività intese al supporto, al coordinamento tecnico – scientifico e alla validazione a livello regionale degli studi di MSI, MS3 e CLE.

A) SERVIZI

	Importo a base d'asta
Lotto unico	€ 600.000,00

B) ONERI PER LA SICUREZZA

Oneri per la sicurezza finalizzati all'eliminazione dei rischi da interferenze

(art. 26 decreto legislativo n. 81/2008)	€ 0,00
--	--------

C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

IVA (22% di A)	€ 132.000,00
Incentivi ex art. 113 decreto legislativo n. 50/2016 (2% di A)	€ 12.000,00
Contributi ANAC ex delibera 22 dicembre 2015	€ 375,00
Pubblicità (avvisi di gara, esiti di gara)	€ 10.000,00
Commissione giudicatrice ex art. 77 decreto legislativo n. 50/2016	€ 45.000,00
Assicurazione dipendenti	€ 3.000,00
Imprevisti e arrotondamenti (2% di A)	€ 12.000,00
Accordo bonario ex art. 206 decreto legislativo n. 50/2016 (3% di A)	€ 18.000,00

sommano € 232.375,00

importo complessivo del progetto[A+B+C] € 832.375,00

Art. 3 Si approva la determinazione a contrarre del Responsabile unico del procedimento 25 settembre 2017, n. 1 e, pertanto, trattandosi di servizi sopra soglia di rilevanza comunitaria (art. 35, comma 1, lett. c) del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii.), si procederà all'affidamento degli stessi mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del medesimo decreto legislativo n. 50/2016, mediante il criterio dell'aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa così come previsto dall'art. 95, comma 3. Per la valutazione dell'offerta tecnica in ciascuna delle procedure di gara saranno utilizzati i criteri e i pesi di ponderazione riportati nelle Tabelle 1), 2), 3) e 4) contenute nella citata determinazione a contrarre del RUP 25 settembre 2017, n. 1.

Art. 4 È disposto l'impegno della somma di € 200.000,00 (euro duecentomila/00) a valere sui fondi di cui al Capitolo 116542 "Microzonazione sismica per la realizzazione dell'Azione 5.3.2 dell'Obiettivo tematico 5 del P.O. FESR Sicilia 2014 - 2020" (Codice del Piano dei conti finanziario U.1.03.02.11.999 di cui all'Allegato 6/1 del decreto legislativo 118/2011 e ss.mm.ii.) – Rubrica Presidenza – per l'esercizio finanziario 2017, per il pagamento,

rispettivamente, delle spese di pubblicità (€ 40.000,00), degli oneri relativi alla contribuzione ANAC - Autorità Nazionale Anticorruzione (€ 2.175,00), della quota in acconto dei compensi dovuti ai componenti della commissione di gara ex art. 8 della legge regionale 12/2011 (€ 145.825,00) e delle quote assicurative (€ 12.000,00).

- Art. 5** È disposta la prenotazione d'impegno della somma di € 7.415.000,00 (euro settemilioniquattrocentoquindicimila/00) a valere sui fondi di cui al Capitolo 116542 "Microzonazione sismica per la realizzazione dell'Azione 5.3.2 dell'Obiettivo tematico 5 del P.O. FESR Sicilia 2014 - 2020" (Codice del Piano dei conti finanziario U.1.03.02.11.999 di cui all'Allegato 6/1 del decreto legislativo 118/2011 e ss.mm.ii.) – Rubrica Presidenza – per l'esercizio finanziario 2018, necessaria per le attività riguardanti la microzonazione sismica di livello 1 e di livello 3 previste dal Piano Regionale di Microzonazione Sismica.
- Art. 6** È disposta la prenotazione d'impegno della somma di € 2.768.265,12 (euro duemilionisettecentosessantottomiladuecentosessantacinque/12) a valere sui fondi di cui al Capitolo 116542 "Microzonazione sismica per la realizzazione dell'Azione 5.3.2 dell'Obiettivo tematico 5 del P.O. FESR Sicilia 2014 - 2020" (Codice del Piano dei conti finanziario U.1.03.02.11.999 di cui all'allegato 6/1 del decreto legislativo 118/2011 e ss.mm.ii.) – Rubrica Presidenza – per l'esercizio finanziario 2019, necessaria per le attività riguardanti la microzonazione sismica di livello 3 previste dal Piano Regionale di Microzonazione Sismica.
- Art. 7** Si dà atto che ad avvenuto espletamento delle gare d'appalto, con l'individuazione dei creditori certi, con successivo decreto si provvederà all'assunzione del formale impegno definitivo di spesa, al netto del ribasso d'asta offerto.
- Art. 8** Tutti i pagamenti saranno effettuati mediante emissione di mandato di pagamento a favore dei creditori.
- Art. 9** Si dà atto che il progettista provvederà alla redazione del progetto riguardante gli studi di MS di livello 3 nei Comuni dell'isola interessati dal progetto n. 1, al termine degli studi medesimi e a seguito della loro approvazione e certificazione e che al relativo finanziamento si provvederà con le rimanenti risorse previste dal 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".
- Art. 10** Il presente decreto sarà pubblicato, ai sensi dell'art. 68, comma 5 della legge regionale 21/2014, come sostituito dall'art. 98, comma 6 della legge regionale 9/2015, per esteso sul sito istituzionale della Regione siciliana entro 7 giorni dall'emissione a pena di nullità dell'atto.

Il presente decreto è trasmesso alla Ragioneria centrale della Presidenza per il visto di competenza.

A registrazione avvenuta sarà pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Regione Siciliana, nel sito www.euroinfosicilia.it e nel sito www.regione.sicilia.it/presidenza/protezionecivile.

Palermo,

Il Dirigente del Servizio S.3 – UCO
ing. Nicola Alleruzzo

Il Dirigente generale
FOZ

