



REGIONE TOSCANA  
UFFICI REGIONALI GIUNTA REGIONALE

**ESTRATTO DAL VERBALE DELLA SEDUTA DEL 13-03-2018 (punto N 15)**

Delibera N 237 del 13-03-2018

*Proponente*

FEDERICA FRATONI  
DIREZIONE AMBIENTE ED ENERGIA

*Pubblicità/Pubblicazione Atto soggetto a pubblicazione su Banca Dati (PBD)*

*Dirigente Responsabile Franco GALLORI*

*Estensore MASSIMO BAGLIONE*

*Oggetto*

Documento Operativo per la Prevenzione Sismica 2018 (DOPS 2018)

*Presenti*

ENRICO ROSSI  
STEFANO CIUOFFO  
MARCO REMASCHI

VITTORIO BUGLI  
FEDERICA FRATONI  
MONICA BARNI

VINCENZO CECCARELLI  
CRISTINA GRIECO

*Assenti*

STEFANIA SACCARDI

ALLEGATI N°1

ALLEGATI

Denominazione	Pubblicazione	Tipo di trasmissione	Riferimento
1	Si	Cartaceo+Digitale	DOPS 2018

MOVIMENTI CONTABILI

Capitolo	Anno	Tipo Mov.	N. Movimento	Variaz.	Importo in Euro
U-42235	2018	Prenotazione			29616,00

U-42350	2018	Prenotazione	3000,00
U-42351	2018	Prenotazione	4000,00
U-42352	2018	Prenotazione	76300,00
U-42353	2018	Prenotazione	449621,00
U-42355	2018	Prenotazione	1000000,00

## LA GIUNTA REGIONALE

VISTA la Legge regionale 10 novembre 2014, n. 65 “Norme per il governo del territorio”;

VISTA la legge regionale 16 ottobre 2009 n. 58 “Norme in materia di prevenzione e riduzione del rischio sismico”;

VISTO il Programma Regionale di Sviluppo 2016-2020 approvato dal Consiglio regionale in data 15/03/2017 con Risoluzione n. 47;

VISTO il “Documento di economia e finanza regionale 2018” (DEFR 2018) di cui alla Deliberazione del Consiglio regionale n. 77 del 27 settembre 2017;

VISTA la deliberazione del Consiglio regionale n. 97 del 20/12/2017 per l’aggiornamento del DEFR 2018, nel quale è previsto il progetto regionale n. 3 “Politiche per la montagna e per le aree interne” ed in particolare il punto n. 6 “Rischio sismico e riduzione dei possibili effetti distruttivi”;

VISTO il Programma Piano ambientale ed energetico regionale (PAER) approvato con deliberazione del Consiglio regionale 11 febbraio 2015, n. 10, prorogato ai sensi dell’articolo 30 della legge regionale 31 marzo 2017, n. 15;

CONSIDERATO che uno degli Obiettivi di cui sopra - “B. Tutelare e Valorizzare le risorse territoriali, la natura e la biodiversità” - individua la suo interno l’Obiettivo specifico B.4 “Prevenire il rischio sismico e ridurre i possibili effetti”;

VISTA la Legge 24/06/2009 n. 77 “Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 28 aprile 2009, n. 39, recante interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici nella regione Abruzzo nel mese di aprile 2009 e ulteriori interventi urgenti di protezione civile”, che prevede all’art. 11 l’istituzione del “Fondo Nazionale per la Prevenzione del Rischio Sismico”, mediante il quale, con successive ordinanze, sono assegnate alle Regioni contributi per il finanziamento delle seguenti azioni:

- a) indagini di microzonazione sismica,
- b) interventi strutturali di rafforzamento locale o di miglioramento sismico di edifici e opere infrastrutturali di interesse strategico o rilevanti, di proprietà pubblica, con esclusione degli edifici scolastici ad eccezione di quelli che nei piani di emergenza di protezione civile ospitano funzioni strategiche,
- c) interventi strutturali di rafforzamento locale o di miglioramento sismico su edifici privati,
- d) altri interventi urgenti per la mitigazione del rischio.

VISTA la Delibera di Giunta regionale n. 902 del 13 settembre 2016, avente ad oggetto “L.77/2009 - "Fondo nazionale per la prevenzione del rischio sismico" - Definizione dei requisiti e dei criteri per l'attribuzione delle risorse relative alle annualità 2012, 2013 e 2014 ad interventi su edifici pubblici strategici e/o rilevanti”;

VISTA la Delibera di Giunta Regionale n. 144 del 23 febbraio 2015, che ha approvato le “Specifiche Tecniche Regionali per la redazione di indagini e studi di Microzonazione Sismica”, e individuato i criteri per l’individuazione dei comuni finanziati per la realizzazione degli studi MS e delle analisi CLE, individuandone anche le modalità di finanziamento;

VISTA la Delibera di Giunta regionale del 19/12/2016, n. 1321 “L.77/2009 - Fondo Nazionale per la Prevenzione del Rischio Sismico - Definizione dei requisiti e dei criteri per l'attribuzione delle

risorse relative alle annualità 2012-2013-2014 per interventi di prevenzione sismica su edifici privati. Approvazione delle direttive tecniche regionali D.1.11”;

Richiamata la Delibera di G.R.T. n. 1271 del 12/12/2016 con la quale è stato aggiornato il “Documento Conoscitivo del Rischio Sismico” ;

Vista la Delibera di G.R.T. n. 1630 del 20/12/2016 con la quale è stato approvato il “Documento Operativo per la Prevenzione sismica 2017” (DOPS 2017);

Vista la Delibera di Giunta regionale n. 15 del 15/01/2018 che ha approvato il “Documento di indirizzo 2018 per la Prevenzione Sismica (DIPS)”;

Visto che nella sopracitata Nota di Aggiornamento al DEFR 2018, all’interno del progetto 3 - punto 6 – è prevista l’attuazione e aggiornamento del Documento Operativo per la Prevenzione sismica, il quale contiene tutte le azioni e gli interventi di prevenzione sismica;

Ritenuto opportuno, sulla base della programmazione effettuata con il DIPS 208 sopra richiamato, ed in coerenza con gli obiettivi specifici di Prevenzione Sismica previsti dal PAER per il macroobiettivo B4 “Prevenire il rischio sismico e ridurre i possibili effetti”, realizzare nell’anno 2018 le attività riportate nella tabella che segue e che sono meglio dettagliate nel documento allegato (Allegato 1):

<b>Cod. Azione PAER</b>	<b>Azione</b>	<b>Intervento</b>	<b>Capitolo</b>	<b>Risorse destinate (€.)</b>
<b>B.4.1</b>	<b>Attività formativa per l’aggiornamento delle competenze del personale addetto ai lavori in materia di controllo dell’attività edilizia</b>	Campagna di informazione e comunicazione 2018	42351	500,00
<b>B.4.5</b>	<b>Interventi di informazione alla popolazione sul rischio sismico</b>	Campagna di informazione e comunicazione 2018	42351	3.500,00
		Acquisizione strumentazione per attività di divulgazione del rischio sismico	42350	3.000,00
<b>B.4.2</b>	<b>Monitoraggio del livello di sismicità del territorio, valutazione delle condizioni di pericolosità, vulnerabilità del patrimonio edilizio; indagini e studi di microzonazione sismica</b>	Monitoraggio del livello di sismicità nelle aree a maggior rischio sismico	42352	40.000,00
			42353	95.000,00
		Attività di studio e ricerca sul rischio sismico mediante valutazione delle condizioni pericolosità e/o degli effetti locali (VEL)	42353	45.000,00
			42352	36.300,00
		Indagini/Analisi per la valutazione delle condizioni di vulnerabilità del patrimonio edilizio esistente	42353	309.621,00
<b>B.4.7</b>	<b>Definizione di incentivi fiscali/economici per la messa in sicurezza sismica del patrimonio edilizio privato</b>	Interventi di miglioramento sismico e/o riparazione locale su edifici privati	N.C. <sup>(1)</sup>	1.029.616,00

Ritenuto opportuno, anche al fine di dare continuità alle attività di monitoraggio del livello di sismicità delle aree a maggior rischio, avviate nel 2016 a seguito della DGRT 1063 del 02/11/2016, dare priorità, per la realizzazione della attività di cui al par.2.2 punto c) Allegato 1, alla stipula di Accordi di collaborazione scientifica con alcuni dei soggetti delle Università e dei Centri di ricerca – meglio specificati in Allegato 1 - con i quali sono stati già avviate attività di monitoraggio nel corso del 2016 e proseguite nel 2017;

Richiamata la Deliberazione della Giunta regionale n. 343 del 22/03/2010 “Approvazione schema di protocollo d’intesa tra Regione Toscana e Università di Firenze, Pisa e Siena in tema di Prevenzione sismica in Toscana”;

Richiamata la circolare della Direzione Generale della Presidenza del 29 maggio 2013 che detta le indicazioni in merito alla stipula di accordi di collaborazione scientifica ex art 15 legge 241/1990, con le Università pubbliche;

Considerato che nell’attuazione di alcuni obiettivi specifici di cui al par.2.2 punto c), d) ed e) Allegato 1, si potranno stipulare tali tipi di Accordi con Università pubbliche, per la realizzazione di attività rientranti nell’ambito istituzionale di ricerca delle università stesse e rispettando i presupposti e i criteri indicati nella circolare sopra richiamata;

Richiamate le precedenti Deliberazioni della Giunta regionale n. 1268 del 28/12/2012, 1089 del 01/12/2014, 1100 del 08/11/2016 e 891 del 07/08/2017 con le quali sono stati approvati gli Accordi di collaborazione scientifica con Università e Centri di ricerca rispettivamente per gli anni 2012, 2014, 2016 e 2017;

Ritenuto altresì necessario provvedere al finanziamento delle attività di realizzazione di studi di vulnerabilità sismica, così come richiesti ai sensi dell’O.P.C.M. 3274/2003 e previste dall’obiettivo di cui al par.2.2 punto f) allegato 1, mediante lo scorrimento della graduatoria di edifici approvata in Allegato 2 al DD 6124/2014 e l’erogazione dei contributi agli EE.LL. proprietari degli edifici stessi;

Dato atto che con i precedenti decreti dirigenziali n. 6124/2014 e 11721/2017 sono già state finanziate le verifiche e le indagini sismiche sugli edifici di cui alla graduatoria sopra richiamata, fino alla posizione di graduatoria n. 56 e che pertanto, con le risorse messe a disposizione con il presente atto, si provvederà allo scorrimento della graduatoria a partire dall’edificio posto al n. 57;

Ritenuto inoltre opportuno, per dare attuazione a quanto previsto al par. 2.2 punto g) Allegato 1, procedere al finanziamento dei primi interventi di prevenzione sismica su edifici privati di cui alla graduatoria approvata con DD 13636 del 20/09/2017, fino ad esaurimento delle risorse a disposizione;

Ritenuto quindi necessario approvare il Documento Operativo per la Prevenzione Sismica 2018 (DOPS 2018), Allegato 1 al presente atto che ne costituisce parte integrante e sostanziale, in attuazione del DIPS 2018 di cui dalla DGRT 15/2018 ed in coerenza con il Macroobiettivo B4 “Prevenire il rischio sismico e ridurre i possibili effetti” del PAER e con il DEFR 2018 e relativa nota di aggiornamento dello stesso;

Dato atto pertanto che alle attività di cui alla tabella precedente e meglio specificate nell’Allegato 1 sono destinate le risorse del bilancio 2018 come di seguito indicato:

- Euro 3.000,00 sul capitolo di bilancio 42350 del bilancio 2018 che presenta la necessaria disponibilità;
- Euro 4.000,00 sul capitolo di bilancio 42351 del bilancio 2018 che presenta la necessaria

disponibilità;

- Euro 76.300,00 sul capitolo di bilancio 42352 del bilancio 2018 che presenta la necessaria disponibilità;
- Euro 449.621,00 sul capitolo di bilancio 42353 del bilancio 2018 che presenta la necessaria disponibilità;
- Euro 1.029.616,00 su un capitolo di nuova istituzione per il quale è in corso una variazione di bilancio in via amministrativa, con storno di risorse dai capitoli del bilancio 2018 n.42355, per Euro 1.000.000,00, e n. 42235, per Euro 29.616,00

Ritenuto di rinviare a successivi atti della struttura regionale competente, l'impegno delle risorse per l'attuazione delle attività previste nell'Allegato 1;

Vista la L.R. 78 del 27/12/2017 – Legge di stabilità per l'anno 2018;

Vista la L.R. n. 79 del 27/12/2017 "Bilancio di previsione finanziario 2018-2020";

Vista la DGRT n. 2 del 08/01/2018 " Approvazione del documento tecnico di accompagnamento al bilancio di previsione finanziario 2018-2020 e del bilancio finanziario gestionale 2018-2020";

VISTO il parere positivo espresso dal CD in data 01/03/2018;

A voti unanimi

#### DELIBERA

1. di approvare, per le motivazioni espresse in narrativa, il “Documento Operativo per la Prevenzione Sismica 2018 (DOPS 2018)” di cui all'Allegato 1 facente parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di procedere alla prenotazione delle risorse sul bilancio 2018, da destinare alle realizzazione delle attività previste dall'Allegato 1, come di seguito indicato:
  - Euro 3.000,00 sul capitolo di bilancio 42350 del bilancio 2018 che presenta la necessaria disponibilità;
  - Euro 4.000,00 sul capitolo di bilancio 42351 del bilancio 2018 che presenta la necessaria disponibilità;
  - Euro 76.300,00 sul capitolo di bilancio 42352 del bilancio 2018 che presenta la necessaria disponibilità;
  - Euro 449.621,00 sul capitolo di bilancio 42353 del bilancio 2018 che presenta la necessaria disponibilità;
  - Euro 1.029.616,00 su un capitolo di nuova istituzione per il quale è in corso una variazione di bilancio in via amministrativa, con storno di risorse dai capitoli del bilancio 2018 n.42355, per Euro 1.000.000,00, ed n. 42235, per Euro 29.616,00
3. di dare atto che l'impegno delle risorse finanziarie coinvolte è subordinato al rispetto dei vincoli derivanti dalle norme in materia di pareggio di bilancio e delle disposizioni operative stabilite dalla Giunta regionale in materia nonché, per le somme oggetto di storno in via amministrativa, all'approvazione della corrispondente variazione di bilancio;
4. di rimandare a successivi atti della struttura regionale competente, l'impegno delle risorse per l'attuazione delle attività previste nell'Allegato 1;

Il presente atto è pubblicato integralmente sulla banca dati degli atti amministrativi della Giunta Regionale ai sensi dell'art.18 L.R. 23/2007.

SEGRETERIA DELLA GIUNTA  
IL DIRETTORE GENERALE  
ANTONIO DAVIDE BARRETTA

Il Direttore  
EDO BERNINI

Il Dirigente  
FRANCO GALLORI