



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE

delibera

ADUNANZA N. 71 LEGISLATURA N. IX

967

DE/VI/DPS Oggetto: OPCM n. 3907/10 - Effettuazione delle indagini di
0 NC microzonazione sismica - Prime disposizioni.

Prot. Segr.
1065

Martedì 5 luglio 2011, nella sede della Regione Marche, ad Ancona, in via Gentile da Fabriano, si è riunita la Giunta regionale, regolarmente convocata.

Sono presenti:

- | | |
|----------------------------|----------------|
| - GIAN MARIO SPACCA | Presidente |
| - PAOLO PETRINI | Vicepresidente |
| - ANTONIO CANZIAN | Assessore |
| - SANDRO DONATI | Assessore |
| - SARA GIANNINI | Assessore |
| - SERENELLA GUARNA MORODER | Assessore |
| - MARCO LUCHETTI | Assessore |
| - PIETRO MARCOLINI | Assessore |
| - LUCA MARCONI | Assessore |
| - ALMERINO MEZZOLANI | Assessore |
| - LUIGI VIVENTI | Assessore |

Constatato il numero legale per la validità dell'adunanza assume la Presidenza il Presidente della Giunta regionale Gian Mario Spacca: Assiste alla seduta il Segretario della Giunta regionale Moroni Elisa. Riferisce in qualità di relatore: Il Presidente Gian Mario Spacca. La deliberazione in oggetto è approvata all'unanimità dei presenti

NOTE DELLA SEGRETERIA DELLA GIUNTA

Inviata per gli adempimenti di competenza

- alla struttura organizzativa: _____
- alla P.O. di spesa: _____
- al Presidente del Consiglio regionale
- alla redazione del Bollettino ufficiale

Il _____

L'INCARICATO

Proposta o richiesta di parere trasmessa al Presidente del Consiglio regionale il _____

prof. n. _____

L'INCARICATO



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII

Oggetto: **OPCM N. 3907/10. Effettuazione delle indagini di microzonazione sismica – prime disposizioni.**

LA GIUNTA REGIONALE

VISTO il documento istruttorio riportato in calce alla presente deliberazione, predisposto dal dipartimento per le politiche integrate di sicurezza e per la protezione civile dal quale si rileva la necessità di adottare il presente atto;

RITENUTO per i motivi riportati nel predetto documento istruttorio e che vengono condivisi, di deliberare in merito;

VISTA l'attestazione della copertura finanziaria di cui all'articolo 48 della legge regionale 11 dicembre 2001, n. 31;

VISTA la proposta del Direttore del dipartimento per le politiche integrate di sicurezza e per la protezione civile che contiene il parere favorevole di cui all'articolo 16, lettera d) della legge regionale 15 ottobre 2001 n. 20, sotto il profilo di legittimità e della regolarità tecnica;

VISTO l'art. 28 dello Statuto Regionale;

Con la votazione, resa in forma palese, riportata a pagina 1,

DELIBERA

- di confermare che i Comuni sul cui territorio saranno effettuati gli studi di microzonazione sismica di cui all' Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri 13 novembre 2010 n. 3907, utilizzando le risorse assegnate per l'anno 2011 sono quelli riportati nell'allegato a), parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
- di autorizzare l'impiego da parte dei Comuni interessati dei risultati degli studi di microzonazione sismica già effettuati dalle strutture della Regione sul loro territorio, per consentire l'adeguamento degli stessi alle disposizioni di cui agli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica" approvati il 13 novembre 2008 dalla Conferenza delle Regioni e delle Province autonome;
- di incaricare il Dirigente del Servizio Territorio, ambiente ed energia di predisporre, una apposita disposizione, che disciplini le modalità di recepimento degli studi di microzonazione sismica negli strumenti urbanistici vigenti;
- di stabilire che i Comuni interessati dall'esecuzione delle indagini di microzonazione sismica finanziati con le risorse relative all'annualità 2011 provvederanno direttamente a conferire gli incarichi di realizzazione delle stesse. Gli incarichi dovranno essere disciplinati mediante la stipula di un contratto redatto secondo lo schema tipo che sarà approvato con decreto del Direttore del Dipartimento per le Politiche Integrate di Sicurezza e per la Protezione Civile;
- di istituire una Commissione tecnica che dovrà assicurare il supporto tecnico scientifico e la validazione dei dati, composta da 5 esperti di comprovata esperienza nel settore. La



**DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII**

nomina dei componenti la Commissione è disposta con decreto del Direttore del Dipartimento per le Politiche Integrate di Sicurezza e per la Protezione Civile che tiene conto delle disponibilità offerte dai componenti della Commissione Tecnica operante presso il Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri secondo quanto previsto dall'OPCM 3907/2010. Le funzioni di segreteria tecnica sono svolte da un funzionario del Dipartimento per le Politiche Integrate di Sicurezza e per la Protezione Civile all'uopo nominato;

- Le attività da svolgersi da parte della Commissione sono quelle riportate nell'allegato b) parte integrante e sostanziale della presente deliberazione. La partecipazione alla Commissione è da intendersi a titolo gratuito; sarà assicurato il rimborso delle sole spese eventualmente sostenute e debitamente documentate. Nel corso della prima riunione la Commissione approva il proprio regolamento interno;
- Di approvare lo schema di protocollo di intesa da stipularsi fra la Regione Marche, ANCI - Marche e l'Ordine Regionale dei Geologi, così come riportato nell'allegato "a", parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
- Di autorizzare il Presidente della Regione, o persona da lui delegata, alla sottoscrizione di detto protocollo d'intesa, apportando allo stesso le minime modifiche eventualmente necessarie all'atto della firma;
- Di incaricare il dirigente della P.F. Attività Generali di Protezione Civile dell'adozione dei provvedimenti necessari per il trasferimento delle risorse ai Comuni - quantificando anche il contributo rappresentato dagli studi già effettuati - per l'attuazione del protocollo d'intesa e per l'impiego della somma di € 10.000,00 accantonata per le spese di funzionamento della Commissione.

Il Segretario della Giunta Regionale

(dott.ssa Elisa Moroni)

Il Presidente della Giunta Regionale

(dott. Gian Mario Spacca)

DOCUMENTO ISTRUTTORIO

A) NORMATIVA DI RIFERIMENTO

Legge del 24/2/1992 n° 225;

Decreto Legislativo del 31/3/1998 n° 112;

Legge della Regione Marche 11 dicembre 2001, n. 32 ;

Decreto legge 7 settembre 2001, n. 343, convertito, con modificazioni, dalla legge 4 novembre 2001 N°401;



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII

Decreto legge 7 settembre 2001, n. 343, convertito, con modificazioni, dalla legge 4 novembre 2001 N°401;

decreto legge 28 aprile 2009 n. 39, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 giugno 2009 n. 77;

Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri 13 novembre 2010 n. 3907;

Decreto del Capo del Dipartimento di Protezione Civile Nazionale n. 134/2011

B) MOTIVAZIONE

Con D.L. 28 aprile 2009, n. 39 convertito con modificazioni dalla L. 24 giugno 2009, n. 77 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" da parte dello Stato, si è dato impulso all'opera di sensibilizzazione in materia di prevenzione sismica.

L'articolo 11 del citato Decreto "*Misure per la prevenzione del rischio sismico*" prevede che:

1. *Nello stato di previsione del Ministero dell'economia e delle finanze è istituito un Fondo per la prevenzione del rischio sismico. A tal fine è autorizzata la spesa di euro 44 milioni per l'anno 2010, di euro 145,1 milioni per l'anno 2011, di euro 195,6 milioni per ciascuno degli anni 2012, 2013 e 2014, di euro 145,1 milioni per l'anno 2015 e di euro 44 milioni per l'anno 2016.*

Con ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3907 del 13 novembre 2010, sono state disciplinate le procedure per l'attivazione dei fondi stanziati ai fini della riduzione del rischio sismico su tutto il territorio nazionale. Al comma 1, lettera a) dell'articolo 2 sono dichiarate ammissibili a contributo indagini di microzonazione sismica; la somma assegnata alla Regione Marche per l'anno 2011, con il decreto del Capo del Dipartimento di Protezione Civile Nazionale n. 134/2011, ammonta ad euro 162.030,57.

Detto contributo è concedibile "previo cofinanziamento della spesa in misura non inferiore al 50% del costo degli studi di microzonazione" (art. 5, comma 2 dell'OPCM)

L'O.P.C.M. 3907/2010 prevede che gli studi di microzonazione sismica debbano essere almeno di primo livello, e che debbano essere eseguiti con le finalità definite negli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica" approvati il 13 novembre 2008 dalla Conferenza delle Regioni e delle Province autonome, che quindi costituisce il documento tecnico di riferimento per la realizzazione degli studi (art. 5 comma 1 e 6 dell'OPCM).



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII

Sempre l'art. 5, commi 4 e 5, indica le zone che debbono essere escluse dagli studi di microzonazione sismica, mentre l'art. 7, comma 1, definisce l'entità del contributo (escluso il cofinanziamento di cui all'art. 5, comma 2) per l'effettuazione degli studi in ragione della popolazione residente sul territorio comunale alla data di pubblicazione dell'OPCM stessa.

Le Regioni, sentiti gli Enti Locali interessati, individuano con proprio provvedimento i territori nei quali è prioritaria la realizzazione degli studi.

Per supportare e monitorare a livello nazionale gli studi è istituita una Commissione Tecnica, presieduta dal direttore dell'Ufficio valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico, che opera a titolo gratuito presso il Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri (art. 5, commi 7 e 8 dell'OPCM).

Per quanto riguarda il cofinanziamento, la Regione Marche ha provveduto a stanziare sul proprio bilancio di previsione le risorse necessarie; si è inoltre ritenuto utile ed opportuno mettere a disposizione i risultati degli studi di microzonazione sismica che gli uffici della Regione hanno effettuato prima dell'emanazione della nuova normativa e che costituiscono un notevole patrimonio di conoscenze dato che, nella stragrande maggioranza dei casi, con attività minimali possono essere adeguati agli standard richiesti dagli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica".

Detti studi possono essere a pieno titolo considerati un ulteriore cofinanziamento che consente di mettere a valore le risorse pubbliche utilizzate per la realizzazione degli studi e di assicurare una migliore effettuazione delle indagini.

Si ritiene che, in analogia a quanto previsto dall'art. 16 dell'OPCM, che destina una minima quota delle risorse assegnate dall'art. 11 del Decreto legge 28 aprile 2009 n. 39, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 giugno 2009 n. 77 al Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri, dato che il cofinanziamento della Regione risulta così essere ben superiore a quello previsto dall'Ordinanza, la somma di 10.000,00 euro possa essere destinata al rimborso delle spese sostenute e debitamente documentate dei componenti della commissione di cui in appresso che assicura il necessario supporto tecnico scientifico.

Dall'esame dell'art 5, comma 3 e dell'art 6, si evincono i compiti assegnati alle Regioni:

- a) individuano i territori nei quali è prioritaria la realizzazione degli studi;
- b) definiscono le condizioni minime necessarie per la realizzazione degli stessi, avuto riguardo alla predisposizione ed attuazione degli strumenti urbanistici;
- c) individuano le modalità di recepimento degli studi di microzonazione sismica negli strumenti urbanistici vigenti;
- d) provvedono a selezionare i soggetti realizzatori dei progetti di studi di microzonazione sismica nelle aree interessate;
- e) predispongono le specifiche di realizzazione degli studi, sentiti gli Enti Locali;
- f) informano la Commissione Tecnica sull'avanzamento degli studi
- g) certificano - entro sessanta giorni dalla ricezione degli elaborati finali degli studi - che i soggetti realizzatori hanno rispettato le specifiche definite a livello regionale



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII

- e dagli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica", nonché le ulteriori clausole contrattuali;
- h) comunicano poi i risultati delle verifiche alla Commissione Tecnica che può richiedere chiarimenti, modifiche o approfondimenti degli studi comunicati e certificati dalle Regioni, che ne assicurano l'esecuzione entro i trenta giorni successivi alla richiesta;
 - i) sentita la Commissione Tecnica, approvano in maniera definitiva gli studi con un certificato di conformità.

I primi adempimenti necessari per avviare l'attività sono quelli relativi alle lettere da a) ad e), mentre i restanti sono strettamente collegati con lo svolgimento delle indagini.

L'OPCM prevede inoltre che gli Enti Locali si impegnino a favorire le indagini sul territorio sia tecnicamente sia logisticamente, fornendo tutti i dati utili agli studi.

Secondo le metodologie normalmente utilizzate dalla nostra Regione è stato attivato un tavolo di confronto con ANCI-Marche (che è l'Ente che rappresenta i Comuni della Regione Marche) e l'Ordine regionale dei Geologi, con lo scopo di avviare una sinergia positiva che possa consentire di raggiungere tutti gli obiettivi prefissati superando le problematiche esistenti.

Occorre tener conto del fatto che l'Ordinanza è rivolta alle Regioni nella loro generalità e pertanto alcuni degli adempimenti hanno una valenza differente a seconda della situazione di fatto della Regione interessata, come ad esempio l'individuazione dei territori nei quali è prioritaria la realizzazione degli studi e la definizione delle condizioni minime necessarie per la realizzazione degli stessi, avuto riguardo alla predisposizione ed attuazione degli strumenti urbanistici.

Il Comuni della Regione Marche sono classificati tutti come sismici, 7 sono inseriti in classe 1 ed i restanti per la gran parte in classe 2. La scelta dei territori a maggiore pericolosità sismica è stata praticamente automatica. I restanti comuni, tutti si ribadisce classificati come sismici, non manifestano peraltro particolari criticità per quanto attiene alla esistenza e attuazione degli strumenti urbanistici. Di conseguenza la scelta del tavolo di coordinamento è stata quella di dare la priorità, per l'anno 2011, oltre che ai 7 comuni inseriti in classe 1, a quelli per i quali sono già disponibili i dati di pregresse indagini di microzonazione sismica. Sono stati inoltre inseriti alcuni Comuni che, per la loro collocazione geografica consentono di completare le indagini per porzioni di territorio omogenee, anche sulla base delle conoscenze tecnico - scientifiche del territorio regionale.

Detto elenco, dopo che il direttivo dell'ANCI, nella seduta dell'11 maggio 2011 ha espresso parere favorevole, è stato approvato con il decreto del Direttore del Dipartimento per le Politiche Integrate di Sicurezza e per la Protezione Civile n°53/DPS del 21 maggio 2011. Si ritiene opportuno che detto elenco, che è stato riportato nell'allegato a) sia formalmente approvato con la delibera di cui si propone l'adozione e che, nel contempo, la Giunta autorizzi l'impiego da parte dei Comuni



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII

interessati dei risultati degli studi di microzonazione sismica già effettuati dalle strutture della Regione.

Per quanto attiene all'individuazione delle modalità di recepimento degli studi di microzonazione sismica negli strumenti urbanistici vigenti occorre tener conto del fatto che l'assetto del territorio e quindi l'urbanistica è, ai sensi dell'art. 117 della Costituzione, materia di esclusiva competenza regionale e che la potestà di dettare disposizioni in materia appartiene al Consiglio regionale.

Lo scorso 14 giugno la Giunta regionale con la deliberazione n° 871 ha approvato la proposta di legge regionale concernente "Norme in materia di riqualificazione urbana sostenibile e assetto idrogeologico" che è ora all'esame del Consiglio regionale. Sembra opportuno incaricare il Dirigente del Servizio Territorio, Ambiente ed Energia di predisporre una apposita disposizione da sottoporre al Consiglio regionale perché sia inserita in detta norma.

In merito all'individuazione dei soggetti che realizzeranno gli studi è opportuno stabilire che i singoli Comuni interessati dall'effettuazione degli studi provvedano direttamente. E' però necessario che vengano definiti a livello regionale i requisiti e le competenze che dovranno essere posseduti dai geologi eventualmente incaricati e che venga predisposto uno schema tipo di contratto da stipularsi con gli stessi, ciò anche in considerazione del fatto che gli studi prodotti dovranno essere esaminati e certificati prima che il Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri eroghi il saldo dei contributi.

Ad oggi non risulta che sia necessario per la nostra Regione predisporre apposite specifiche per la realizzazione degli studi, ma tale necessità potrebbe verificarsi per così dire in corso d'opera. Occorre pertanto iniziare a riflettere su tale eventualità e determinare le modalità di definizione di tali specifiche.

Allo stesso modo è necessario definire l'ordine di priorità per l'effettuazione delle indagini di microzonazione sui restanti Comuni della Regione dato che il progetto ha durata pluriennale ed al termine dello stesso dovrà essere stato interessato l'intero territorio.

Occorre inoltre tener conto del fatto che obiettivo della Regione è quello di assicurare la realizzazione uniforme su tutto il territorio regionale delle indagini di microzonazione sismica, di cui all'OPCM 3907/2010 e definire modalità di accompagnamento nell'effettuazione delle indagini che consentano di superare senza problemi le verifiche previste dall'OPCM.

Per ottenere tale risultato è fondamentale assicurare ai soggetti che saranno chiamati ad effettuare dette indagini, una adeguata formazione sui contenuti degli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica" e sulle metodologie da impiegare.



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII

Proprio perché la documentazione prodotta a seguito delle indagini di microzonazione sismica dovrà essere impiegata nella pianificazione territoriale, è inoltre necessario garantire la formazione anche al personale tecnico di Comuni e Province.

A seguito di una serie di incontri del tavolo di lavoro costituito con ANCI-Marche e l'Ordine Regionale dei Geologi, è emersa la possibilità di porre in essere un protocollo d'intesa che consenta di costituire un "laboratorio sperimentale" i cui risultati potranno essere rilevanti anche a livello nazionale.

Alcuni componenti della Commissione Tecnica che opera presso il Dipartimento della Protezione Civile secondo quanto previsto dall'OPCM 3907/2010 hanno addirittura offerto la propria disponibilità a partecipare, a titolo assolutamente gratuito, al progetto complessivo, assicurando quindi il supporto tecnico scientifico ai massimi livelli. Si ritiene pertanto utile prevedere la costituzione di una Commissione tecnica che dovrà assicurare il supporto tecnico scientifico e la validazione dei dati.

La Commissione sarà composta da 5 esperti di comprovata esperienza nel settore; nella composizione della stessa si tiene conto delle disponibilità offerte dai componenti della Commissione Tecnica che opera presso il Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del consiglio dei Ministri secondo quanto previsto dall'OPCM 3907/2010. La nomina dei componenti della Commissione è opportuno sia disposta con un decreto del Direttore del Dipartimento per le Politiche Integrate di Sicurezza e per la Protezione Civile. La partecipazione alla Commissione è da intendersi a titolo gratuito; sarà assicurato il rimborso delle eventuali spese sostenute e debitamente documentate. Per garantire il necessario raccordo con la struttura regionale Le funzioni di segreteria tecnica sono svolte da un funzionario del Dipartimento per le Politiche Integrate di Sicurezza e per la Protezione Civile all'uopo nominato;

Le attività da svolgersi da parte della Commissione sono state riportate nell'allegato b) parte integrante e sostanziale della deliberazione della quale si propone l'adozione.

Per la realizzazione di tale progetto è stata predisposta una bozza di protocollo d'intesa, riportata nell'allegato c), parte integrante e sostanziale della delibera di cui si propone l'adozione.

Tale protocollo persegue la finalità di:

- a) proporre l'ordine di priorità dei territori comunali sui quali effettuare le indagini per gli anni successivi;
- b) definire eventuali specifiche aggiuntive rispetto agli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica", qualora venissero ritenute necessarie;
- c) proporre lo schema di contratto tipo da stipularsi fra i Comuni ed i soggetti incaricati dell'esecuzione delle indagini;
- d) proporre, soprattutto a beneficio dei Comuni di minori dimensioni demografiche una serie di schemi di atti che possano essere utili per la gestione amministrativa dei procedimenti;



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII

delibera
9 6 7

- e) favorire la validazione dei dati risultanti dalle indagini;
- f) organizzare una specifica attività formativa che consenta ai partecipanti di ottenere le informazioni e la formazione necessarie per la corretta applicazione degli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica", e delle eventuali specifiche aggiuntive per lo svolgimento ottimale delle indagini;
- g) organizzare una specifica attività formativa destinata a garantire ai tecnici degli Enti Locali la formazione necessaria per consentire il corretto ed omogeneo impiego dei dati risultanti dagli studi di microzonazione sismica;
- h) dare adeguata diffusione dei risultati delle indagini.

In detto protocollo è prevista, fra l'altro, la costituzione di un gruppo di lavoro, composto da due rappresentanti per ciascuna delle parti, il quale, dovrà assicurare il regolare svolgimento di tutte le attività previste. Le prestazioni dei componenti, e degli esperti che il gruppo riterrà necessario coinvolgere, si intendono comunque rese a titolo gratuito.

In data 22 aprile 2011 l'ANCI Marche con proprio atto prot. N.117/11 ha espresso la propria formale approvazione dei contenuti del protocollo d'intesa.

In data 5 maggio 2011 con delibera n. 66/11 anche l'Ordine dei Geologi delle Marche ha espresso parere favorevole alla stipula del protocollo.

E' opportuno incaricare il dirigente della P.F. Attività Generali di Protezione Civile dell'adozione dei provvedimenti necessari per il trasferimento delle risorse ai Comuni - quantificando anche il contributo rappresentato dagli studi già effettuati - per l'attuazione del protocollo d'intesa e per l'impiego della somma di € 10.000,00 accantonata per l'eventuale rimborso spese per i componenti della Commissione.

C) ESITO DELL'ISTRUTTORIA

E' opportuno procedere l'adozione di una deliberazione ad oggetto:

OPCM N. 3907/10. Effettuazione delle indagini di microzonazione sismica – prime disposizioni.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(dott. Geol. Pierpaolo Tiberi)



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII

ATTESTAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA

Si attesta la disponibilità finanziaria di complessivi € 162.030,57 a carico dei sotto elencati capitoli, per i contro indicati importi:

- € 150.000,00 con onere sul capitolo 42601103 bilancio 2011, finanziato con fondi regionali;
- € 12.030,57 con onere sul capitolo 10403103 bilancio 2011, in relazione all'accertamento di entrata n. 1775 del capitolo 20105006 bilancio 2007.

IL RESPONSABILE DELLA P.O. DI SPESA

Rag. Sandro Moretti

PROPOSTA E PARERE DEL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO PER LE POLITICHE INTEGRATE DI SICUREZZA E PER LA PROTEZIONE CIVILE

Il sottoscritto, considerata la motivazione espressa nell'atto, esprime parere favorevole sotto il profilo della legittimità e della regolarità tecnica della presente deliberazione e ne propone l'adozione della Giunta regionale.

IL DIRETTORE

(dott. Roberto Oreficini Rosi)

La presente deliberazione si compone di n° _____
che formano parte integrante della stessa.

_____ pagine, di cui n. _____ pagine di allegati

Il Segretario della Giunta Regionale

dott.ssa Elisa Moroni



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII

allegato a)

ALLEGATO A – Elenco dei Comuni sul territorio dei quali si effettueranno nell'anno 2011 studi di Microzonazione Sismica

Prov.	Comune	Residenti	Densità per Kmq	Zona sismica OPCM 3274/03	PGA (ag)
PU	Pesaro	94,799	748.9	2	0,185397
PU	Fano	63,907	527	2	0,184631
AN	Fabriano	31,798	117.9	2	0,210939
MC	Treia	9,735	104.6	2	0,177249
PU	Cagli	9,086	4.02	2	0,198413
PU	Tavullia	7,683	181.5	2	0,184988
PU	Gabicce Mare	5,931		2	0,183413
AP	Offida	5,335	108.4	2	0,176961
PU	Gradara	4,636	264.6	2	0,184281
AN	Serra de' Conti	3,678	150	1	0,178771
MC	Pieve Torina	1,493	19,9	1	0,23653
MC	Visso	1,250	12.5	1	0,249776
MC	Serravalle di Chienti	1,124	11.7	1	0,241545
MC	Muccia	926	36.1	1	0,227408
MC	Castelsant'Angelo sul Nera	317	4.5	1	0,248649
MC	Monte Cavallo	153	4	1	0,240111
PU	Mondolfo	11,989	528.4	2	0,183941
PU	San Costanzo	4.932	121.2	2	0,184644



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII

Allegato b)

Attività di competenza della commissione tecnica

- a) definisce, anche in collaborazione dei soggetti partecipanti al protocollo d'intesa di cui all'allegato c) della presente deliberazione, le eventuali specifiche aggiuntive agli "indirizzi e criteri per la microzonazione sismica" da proporre per l'approvazione alla Giunta regionale;
- b) definisce, d'intesa con i soggetti partecipanti al protocollo d'intesa di cui all'allegato c) della presente deliberazione le competenze che debbono essere possedute dai geologi che parteciperanno all'attività formativa di cui all'art.1 di detto protocollo;
- c) esamina i curriculum presentati ai fini dell'ammissione a detta attività formativa;
- d) assicura le docenze per l'attività formativa di cui sopra e per quella a favore dei tecnici degli Enti locali;
- e) esamina i dati derivanti dall'effettuazione degli studi, certificandone la rispondenza alle specifiche definite dagli "indirizzi e criteri per la microzonazione sismica" che costituiscono il documento tecnico di riferimento ed a quelle eventualmente definite ai sensi dell'art. 1, lettera b).



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII

Allegato c)

PROTOCOLLO DI COLLABORAZIONE IN MATERIA DI MICROZONAZIONE SISMICA

TRA

LA REGIONE MARCHE, L'ANCI MARCHE E L'ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI

L'anno duemilaundici (2011) addì _____ () del mese di _____ ad Ancona, _____,
sono convenuti:

- 1) Dott. _____ nato a _____ il _____ e residente per la carica ad Ancona in Via Gentile da Fabriano 3 che interviene in nome e per conto della Regione Marche;
- 2) Dott. _____, nato ----- il -----, che interviene in nome e per conto dell'ANCI Marche;
- 3) Dott. geol. _____, nato a _____ il _____, che interviene in nome e per conto dell'Ordine Regionale dei Geologi;

i quali:

Vista la Legge del 24/2/1992 n° 225 che definisce l'assetto complessivo del servizio nazionale della protezione civile;

Visto il Decreto Legislativo del 31/3/1998 n° 112 ed in particolare gli art. dal n. 107 al n. 111 che definiscono l'assetto delle funzioni, in materia di protezione civile, mantenute dallo Stato e conferite alle Regioni ed agli Enti locali;

Vista la legge regionale della Regione Marche 11 dicembre 2001, n. 32;

Visto il decreto-legge 7 settembre 2001, n. 343, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 giugno 2009 n. 77;

Visto l'articolo 1, comma 1, del decreto-legge 28 aprile 2009 n. 39, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 giugno 2009 n. 77;

Visto il decreto-legge 28 aprile 2009 n. 39, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 giugno 2009 n. 77 e, in particolare l'articolo 11, con il quale viene istituito un Fondo per la prevenzione del rischio sismico;

Vista l'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri 13 novembre 2010 n. 3907 che ha disciplinato i contributi per gli interventi di prevenzione del rischio sismico, previsti dal citato articolo 11 del decreto-legge 28 aprile 2009 n. 39, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 giugno 2009 n. 77.



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII

Ritenuto fondamentale, in sede di prima esecuzione degli studi, per assicurare l'uniformità delle modalità di esecuzione degli stessi lo svolgimento di una serie di attività con finalità formative indispensabili per raggiungere tale obiettivo;

fra di loro stabiliscono quanto segue:

Art 1

Scopi del protocollo di intesa

Scopo del presente protocollo d'intesa è assicurare la migliore effettuazione degli studi di microzonazione sismica, di cui all'OPCM 3907 del 13 novembre 2010, sul territorio della Regione, garantendone la necessaria uniformità. In particolare, per raggiungere l'obiettivo dato occorrerà procedere a:

- a) proporre l'ordine di priorità dei territori comunali sui quali effettuare le indagini negli anni 2012 e seguenti;
- b) definire eventuali specifiche aggiuntive rispetto agli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica", qualora venissero ritenute necessarie da proporre all'approvazione da parte della Giunta regionale;
- c) proporre lo schema di contratto tipo da stipularsi fra i Comuni ed i soggetti incaricati dell'esecuzione delle indagini;
- d) predisporre, soprattutto a beneficio dei Comuni di minori dimensioni demografiche una serie di schemi di atti che possano essere utili per la gestione amministrativa dei procedimenti;
- e) organizzare una specifica attività formativa che consenta ai partecipanti di ottenere le informazioni e la formazione necessarie per la corretta applicazione degli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica", e delle eventuali specifiche aggiuntive per lo svolgimento ottimale delle indagini;
- f) individuare, all'interno degli iscritti all'Ordine dei geologi, le persone da far accedere a detta attività formativa;
- g) assicurare che detta attività formativa fornisca la conoscenza delle informazioni necessarie per la corretta applicazione degli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica" e delle eventuali specifiche aggiuntive di cui alla precedente lettera b);
- h) organizzare una specifica attività formativa destinata a garantire ai tecnici degli Enti Locali la formazione necessaria per consentire il corretto ed omogeneo impiego dei dati risultanti dagli studi di microzonazione sismica
- i) collaborare con la commissione tecnica di cui alla DGR n° _____ del _____ per assicurare la verifica e la validazione dei dati risultanti dalle indagini;
- j) dare adeguata diffusione dei risultati delle indagini.

Art 2



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII

Gruppo di lavoro

E' istituito un gruppo di lavoro, costituito da due rappresentanti per ciascuna delle parti. Il gruppo assicura il regolare svolgimento di tutte le attività previste e a fornire, se del caso, alle parti che sottoscrivono il presente protocollo, eventuali proposte migliorative.

La presidenza del gruppo viene assunta, per un semestre, a turno da ciascuna delle parti che, allo scopo indicano quale dei loro rappresentanti svolgerà le funzioni di presidente.

Nel corso della prima riunione il gruppo approva il proprio regolamento interno.

Il gruppo può avvalersi di esperti nelle diverse tematiche affrontate, appartenenti alle parti che sottoscrivono il presente protocollo; le prestazioni degli esperti si intendono rese a titolo gratuito.

Il gruppo si riunisce ordinariamente mensilmente ovvero su richiesta di una delle parti. La partecipazione al gruppo di lavoro è da considerarsi a titolo gratuito.

Art. 3

Impegni della Regione

La Regione si impegna:

- a) a nominare la Commissione tecnica di cui alla DGR _____ del _____;
- b) ad assegnare ai Comuni individuati con la DGR _____ del _____ le somme relative al cofinanziamento regionale di cui all'art. 5, comma 2, dell'OPCM n. 3907 del 13 novembre 2010;
- c) a mettere a disposizione dei Comuni i dati derivanti dagli studi di microzonazione sismica già effettuati sul loro territorio;
- d) collaborare per la definizione dell'ordine di priorità dei territori comunali sui quali effettuare le indagini;
- e) collaborare per la definizione delle eventuali specifiche aggiuntive di cui all'art. 1, lettera b);
- f) collaborare nella predisposizione dello schema di contratto tipo da stipularsi fra i Comuni ed i soggetti incaricati dell'esecuzione delle indagini;
- g) collaborare, soprattutto a beneficio dei Comuni di minori dimensioni demografiche, alla predisposizione di una serie di schemi di atti che possano essere utili per la gestione amministrativa dei procedimenti;
- h) collaborare all'organizzazione di una specifica attività formativa che consenta ai partecipanti di ottenere le informazioni e la formazione necessarie per la corretta applicazione degli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica", e delle eventuali specifiche aggiuntive per lo svolgimento ottimale delle indagini;
- i) definire, d'intesa con le altre parti e con i commissione tecnica di cui alla DGR n° _____ del _____, le competenze che debbono essere possedute dai geologi che frequenteranno l'attività formativa di cui all'art.1, lettera e);



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII

- j) assicurare che detta attività formativa fornisca la conoscenza delle informazioni necessarie per la corretta applicazione degli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica" e delle eventuali specifiche aggiuntive di cui alla precedente lettera b);
- k) organizzare una specifica attività formativa destinata a garantire ai tecnici degli Enti Locali la formazione necessaria per consentire il corretto ed omogeneo impiego dei dati risultanti dagli studi di microzonazione sismica
- l) collaborare con la commissione tecnica di cui alla DGR n° _____ del _____ per assicurare la verifica e la validazione dei dati risultanti dalle indagini;
- m) dare adeguata diffusione dei risultati delle indagini effettuate.

Art 4

Impegni dell'ANCI

L'ANCI si impegna:

- a) a informare i Comuni della Regione in merito alle modalità di effettuazione di detti studi, assicurandone la collaborazione per favorire, sotto il profilo tecnico e logistico, la realizzazione degli stessi;
- b) supportare i Comuni interessati, specie quelli di minori dimensioni demografiche, nella gestione delle attività indicate nell'OPCM N. 3907 del 13 novembre 2010;
- c) collaborare per la definizione dell'ordine di priorità dei territori comunali sui quali effettuare le indagini;
- d) collaborare nella predisposizione dello schema di contratto tipo da stipularsi fra i Comuni ed i soggetti incaricati dell'esecuzione delle indagini;
- e) collaborare, soprattutto a beneficio dei Comuni di minori dimensioni demografiche, alla predisposizione di una serie di schemi di atti che possano essere utili per la gestione amministrativa dei procedimenti;
- f) collaborare all'organizzazione di una specifica attività formativa che consenta ai partecipanti di ottenere le informazioni e la formazione necessarie per la corretta applicazione degli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica", e delle eventuali specifiche aggiuntive per lo svolgimento ottimale delle indagini;
- g) definire, d'intesa con le altre parti e con i componenti della commissione tecnica di cui alla DGR n° _____ del _____ le competenze che debbono essere possedute dai geologi che frequenteranno l'attività formativa di cui all'art. 1, lettera e);
- h) assicurare che detta attività formativa fornisca la conoscenza delle informazioni necessarie per la corretta applicazione degli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica" e delle eventuali specifiche aggiuntive di cui alla precedente lettera b);
- i) organizzare una specifica attività formativa destinata a garantire ai tecnici degli Enti Locali la formazione necessaria per consentire il corretto ed omogeneo impiego dei dati risultanti dagli studi di microzonazione sismica
- j) dare adeguata diffusione dei risultati delle indagini effettuate.

Art 5



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE
ADUNANZA N. _____ LEGISLATURA N. VII

delibera
967

Impegni dell'Ordine dei Geologi

L'Ordine dei Geologi si impegna a:

- a) assicurare la collaborazione dei propri iscritti per la miglior riuscita degli studi di microzonazione sismica;
- b) collaborare per la definizione dell'ordine di priorità dei territori comunali sui quali effettuare le indagini;
- c) collaborare per la definizione delle eventuali specifiche aggiuntive di cui all'art. 1, lettera b);
- d) collaborare all'organizzazione di una specifica attività formativa che consenta ai partecipanti di ottenere le informazioni e la formazione necessarie per la corretta applicazione degli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica", e delle eventuali specifiche aggiuntive per lo svolgimento ottimale delle indagini;
- e) definire, d'intesa con le altre parti e con i componenti della commissione tecnica di cui alla DGR n° _____ del ____, le competenze che debbono essere possedute dai geologi che frequenteranno l'attività formativa di cui all'art.1, lettera e);
- f) assicurare che detta attività formativa fornisca la conoscenza delle informazioni necessarie per la corretta applicazione degli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica" e delle eventuali specifiche aggiuntive di cui alla precedente lettera b);
- g) organizzare una specifica attività formativa destinata a garantire ai tecnici degli Enti Locali la formazione necessaria per consentire il corretto ed omogeneo impiego dei dati risultanti dagli studi di microzonazione sismica
- h) collaborare con la commissione tecnica di cui alla DGR n° _____ del _____ per assicurare la verifica e la validazione dei dati risultanti dalle indagini;
- i) dare adeguata diffusione dei risultati delle indagini effettuate.

ART. 6

(disposizioni finali)

Il presente protocollo ha la durata di due anni a decorrere dalla data di sottoscrizione.

Le parti si impegnano ad incontrarsi sei mesi prima della sua scadenza per discutere l'eventuale rinnovo.

Le parti potranno concordemente decidere di modificare in qualunque momento e per tutta la durata i contenuti del presente protocollo.

ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI ANCI MARCHE REGIONE MARCHE