



Bollettino ufficiale della Regione Puglia n. 175 del 23/11/2010

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 16 novembre 2010, n. 2454

Direttiva P.C.M. 27.02.2004 e s.m.i. - Piano di laminazione invaso di Occhito Studio sugli "Scenari di rischio idraulico a valle della diga di Occhito sul fiume Fortore".

L'Assessore ai Lavori Pubblici e Protezione Civile, Avv. Fabiano Amati, sulla base dell'istruttoria espletata dalla P.O. "Centro Funzionale Regionale", confermata dal Dirigente del Servizio Protezione Civile, riferisce:

Il bacino del fiume Fortore, in data 4 marzo 2005 è stato interessato da un evento meteorologico avverso che ha determinato il superamento della quota di massimo invaso (195,00 m s.l.m) e il conseguente abbattimento automatico delle tre paratoie mobili della diga di Occhito ubicata su detto corso d'acqua. In tale occasione è defluito nell'alveo a valle dell'invaso artificiale un consistente volume d'acqua che ha provocato allagamenti diffusi e l'interruzione della circolazione stradale e ferroviaria riferita alle tre infrastrutture di trasporto presenti nella porzione terminale del corso d'acqua. Nella successiva stagione invernale la zona valliva del fiume Fortore è stata nuovamente interessata da allagamenti per effetto di ulteriori e persistenti precipitazioni.

All'indomani del suddetto evento di piena è stato istituito, ai sensi delle Direttiva P.C.M. del 27.02.2004 e s.m.i., un tavolo tecnico presso la Prefettura di Foggia per la valutazione dell'evoluzione dei livelli d'invaso e la individuazione e l'adozione delle iniziative più opportune per mitigare, nei territori di valle, gli effetti delle eventuali piene eccezionali interessanti il bacino di monte. La Giunta Regionale, con deliberazione n°299 in data 14.03.06 ha incaricato il Politecnico di Bari - Dipartimento di Ingegneria delle Acque e di Chimica di prestare adeguato supporto tecnico scientifico ed operativo per la valutazione e la mitigazione degli effetti delle fluenze naturali, in ingresso e in uscita, dalla Diga di Occhito, durante la stagione invernale 2005/2006, al fine di salvaguardare la pubblica e privata incolumità.

Successivamente la Giunta Regionale, con deliberazione n. 1698 del 21.11.2006, ha incaricato il richiamato Dipartimento di Ingegneria della redazione del piano di laminazione (così come definito dalla Direttiva del P.C.M del 27.02.2004 e s.m.i.) dell'invaso di Occhito, ricadente nel bacino interregionale del fiume Fortore, finalizzato alla salvaguardia del territorio vallivo.

La proposta di piano è stata definita sulla base di 8 probabili scenari, elaborati utilizzando la serie storica delle portate misurate (1933-1963) prima della realizzazione dell'invaso e quella dei livelli (1972-2005) misurati in diga dal Consorzio di Bonifica per la Capitanata, aggregando i suddetti valori considerando due distinti intervalli temporali di 7 e 15 giorni e ipotizzando due differenti tempi di ritorno di 5 e 10 anni.

Nell'anno 2009, ed in particolare il 6-7 marzo e il 21-23 aprile, eccezionali eventi di piena hanno fatto registrare ancora fenomeni di esondazioni nel tratto terminale del bacino del fiume Fortore, esponendo nuovamente a serio pericolo la pubblica e privata incolumità.

A seguito di questi ultimi eventi il Servizio Protezione Civile, con nota AOO_026 _ 0003407 in data 25.05.2009, ha chiesto al Politecnico di Bari di aggiornare le serie storiche poste alla base degli studi statistici per la redazione della proposta di piano di laminazione e conseguentemente le proposte metodologiche di scelta del piano ottimale di laminazione.

L'aggiornamento è stato condotto sulla base delle misurazioni dei livelli diga e delle quote delle paratoie mobili di superficie resi disponibili dal Consorzio di Bonifica per la Capitanata sino alla data del 31 maggio.

In data 18 marzo 2010, presso la sede del Dipartimento della Protezione Civile, titolare del coordinamento così come indicato nella Direttiva P.C.M. del 27.02.2004 e s.m.i., si è tenuta la riunione di presentazione del piano in questione.

Nel corso della riunione, nell'ambito della quale sono stati espressi unanimi apprezzamenti sullo studio, si è convenuto che lo stesso, ai sensi Direttiva P.C.M. del 27.02.2004 e s.m.i, sia integrato con le misure e le procedure da adottare sulla base dei diversi e possibili prefigurati scenari di evento, previa redazione di una relazione di sintesi del menzionato piano ed elaborazione di cartografia riportante la distribuzione degli esposti e la vulnerabilità degli stessi, per la formulazione di possibili scenari di rischio per prestabiliti tempi di ritorno dell'evento atteso.

La necessità di disporre di dette integrazioni è stata ulteriormente sollecitata dal Dipartimento della Protezione Civile in occasione della riunione tecnica del 06.07.2010 convocata dallo stesso con nota DPCN/PREN/4793 del 21.06.2010 ed avente ad oggetto "Rischio idraulico nel bacino del Fortore".

Sulla scorta della convenzione stipulata in data 27.11.2006 con il Politecnico di Bari (rif. D.G.R. n° 1698 del 21.11.2006), che prevede all'art. 2 la possibilità di una estensione per lo svolgimento di ulteriori attività connesse con l'argomento trattato, questa Amministrazione, con nota prot. AOO_026 _0007750 del 02.08.2010, ha chiesto la disponibilità a redigere lo studio integrativo inerente le informazioni sulla distribuzione degli esposti e della loro vulnerabilità, per la formulazione di possibili scenari di rischio per prestabiliti tempi di ritorno dell'evento atteso. Detto studio consentirà di migliorare le attività necessarie alla prevenzione e riduzione del rischio idraulico nel corso di eventi di piena, anche di bassa rilevanza, stante anche l'attuale ridotta officiosità dell'alveo fluviale nel tratto a valle dell'invaso.

Il Dipartimento di Ingegneria delle Acque e di Chimica del Politecnico di Bari, con nota acquisita al prot. n.AOO_026_7850 in data 03.08.2010, ha comunicato la disponibilità a svolgere lo studio sugli "Scenari di Rischio Idraulico a valle della diga di Occhito sul fiume Fortore" ad un costo di euro 46.500,00, oltre Iva.

Per quanto sopra rappresentato, e stante la necessità di disporre dello studio nell'imminenza dell'approssimarsi della stagione invernale, si ritiene che il servizio chiesto rientri nella fattispecie di cui all'art. 125 del D.L.vo 163/2006 ed essendo complementare a quello di cui alla convenzione in corso (in quanto strettamente necessario per meglio individuare lo scenario da adottare nelle situazioni di criticità), trova applicazione l'art.57, comma 5 del D.lgs. n°163/2006, supportato anche dall'art.2 della convenzione (rif. D.G.R. n°1968 del 21.11.2006).

Pertanto si propone di affidare al Politecnico di Bari-Dipartimento di Ingegneria delle Acque e di Chimica lo svolgimento delle attività tecniche integrative come meglio specificate nella convenzione allegata al presente provvedimento per farne parte integrante.

COPERTURA FINANZIARIA ai sensi della Legge Regionale 28/2001

Il presente provvedimento comporta una spesa complessiva di euro 55.800,00 che trova copertura finanziaria nella U.P.B. 3.10.1 -Cap. 531040 - competenza 2010, il cui impiego è consentito in forza delle disposizioni di cui alla DGR 658 del 15.03.2010 e DGR 1712 del 19.07.2010. Con successivo atto del Dirigente del Servizio Protezione Civile verrà assunto l'impegno di spesa nel corrente esercizio finanziario.

L'Assessore ai Lavori Pubblici e Protezione Civile, sulla base delle risultanze istruttorie come innanzi

illustrate, propone alla Giunta l'adozione del conseguente atto finale, ai sensi della L.R. 7/97, art. 4 comma 4 lett. k)

LA GIUNTA

Udita la relazione e la conseguente proposta dell'Assessore ai Lavori Pubblici e Protezione Civile;

Viste le sottoscrizioni poste in calce al presente provvedimento da parte dell'Istruttore, del Responsabile della P.O. "Centro Funzionale Regionale" e del Dirigente del Servizio Protezione Civile, che ne attestano la conformità alla legislazione vigente;

A voti unanimi espressi nei modi di legge;

DELIBERA

- Le premesse costituiscono parte integrante del presente atto;
- Di condividere la necessità di avvalersi, per le motivazioni riportate nelle premesse ed ai sensi degli artt. 125 e 57 del D.L.vo 163/2006, della competenza tecnico scientifica del Politecnico di Bari - Dipartimento di Ingegneria delle Acque e di Chimica per lo svolgimento dello studio "Scenari di rischio idraulico a valle della diga di Occhito sul fiume Fortore", ad integrazione del Piano di laminazione delle piene, di cui al D.G.R. 1698 del 21.11.2006, affidato alla stessa struttura;
- Di approvare lo schema di convenzione, allegato unico al presente atto per farne parte integrante, che regola i rapporti tra la Regione Puglia ed il Politecnico di Bari - Dipartimento di Ingegneria delle Acque e di Chimica;
- Di prendere atto che il citato schema di convenzione comporta una complessiva spesa di euro 55.800,00, e che trova copertura finanziaria nella U.P.B. 3.10.1 -Cap. 531040 -competenza 2010, il cui impiego è consentito in forza delle disposizioni di cui alla DGR 658 del 15.03.2010 e DGR 1712 del 19.07.2010;
- Di delegare l'Ass. Fabiano AMATI alla sottoscrizione dell'atto convenzionale;
- Di incaricare il Dirigente del Servizio Protezione Civile dell'adozione degli atti consequenziali alla stipula della suddetta convenzione;
- Di trasmettere il presente provvedimento -a cura del Servizio proponente -al Politecnico di Bari Dipartimento di Ingegneria delle Acque e di Chimica, alla Regione Molise, alle Prefetture di Foggia e di Campobasso, al Centro Funzionale Nazionale, all'Autorità di Bacino del Fortore, al Registro Italiano Dighe, al Consorzio per la Bonifica della Capitanata, al Dipartimento Protezione Civile Ufficio Pianificazione Valutazione e Prevenzione dei Rischi;
- Di disporre - a cura del Segretariato Generale della Giunta Regionale -la pubblicazione del presente atto nel B.U.R.P. ai sensi dell'art. 6 della L.r. 13/94.

Il Segretario della Giunta Il Presidente della Giunta
Dott. Romano Donno Avv.Loredana Capone