



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

4a Relazione trimestrale anno 2013 e sintesi complessiva del periodo Gennaio 2011 – Dicembre 2013

Relazione sulla attività commissariali ai sensi dell'art. 2, comma 3, D.P.C.M. 10 del Dicembre 2010

10/12/2013

Commissario Straordinario Delegato Dissesto Idrogeologico Puglia

Dott. Maurizio Croce

MC

PAGINA BIANCA

REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE PUGLIA



UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
"per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"

Sommario

- 1 PREMESSA
- 2 ANAGRAFICA DELL'ACCORDO DI PROGRAMMA E DELLA DELIBERA CIPE N. 8/2012
 - 2.1 CONVENZIONE TRA REGIONE PUGLIA E COMMISSARIO STRAORDINARIO
- 3 CRITICITA' IDROGEOLOGICHE IN AMBITO REGIONALE
- 4 ORGANIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' COMMISSARIALI
- 5 SITUAZIONE FINANZIARIA
 - 5.1 SITUAZIONE DI CASSA DELLA CONTABILITA' SPECIALE
 - 5.2 PROSPETTO CONTABILITA' SPECIALE
- 6 STATO DI ATTUAZIONE DELLE ATTIVITA'
 - 6.1 DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ
 - 6.1.1 Progettazione interventi ed attività di supporto tecnico da parte di Invitalia Attività Produttive S.p.A.
 - 6.1.2 Attività operative e di supporto del Centro di Geomorfologia Integrata per l'area del Mediterraneo
 - 6.1.3 Incontri e collaborazione/progettazione con i Comuni
 - 6.1.4 Nomine RUP
 - 6.1.5 Richieste di traslazione del finanziamento interventi
 - 6.1.6 Istruttorie e sopralluoghi
 - 6.1.7 Conferenze di Servizi
 - 6.1.8 Progettazioni e/o attività di supporto progettuale svolti direttamente dalla struttura commissariale
 - 6.1.9 Verifica UVER
 - 6.1.10 Attività di verifica e validazione progetti ex DPR 207/10
 - 6.1.11 Gare di appalto svolte/in corso
 - 6.1.11.1 Cantieri conclusi
- 7 LIVELLO DI ATTUAZIONE GLOBALE DEGLI INTERVENTI
- 8 PREVISIONE STATO DI AVANZAMENTO AdP PER L'ANNUALITA' 2014
- 9 CRITICITA'
- 10 ANNOTAZIONI CONCLUSIVE

PAGINA BIANCA

REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE PUGLIA



UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
 "per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
 nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"

1 PREMESSA

La presente relazione illustra le attività svolte dal Commissario Straordinario Delegato per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nella regione Puglia (ex DPCM 10.12.2010) nel 4° trimestre 2013, fino alla chiusura dei termini di cui al DPCM del 10.12.2.13 (1° ottobre – 9 dicembre 2013) e, dal punto di vista finanziario, fino al 31/12/2013.

Si riporta anche, in ciascun paragrafo, una sintesi delle attività complessivamente svolte nel triennio di attività (11.12.2010 – 9.12.2013).

2 ANAGRAFICA DELL'ACCORDO DI PROGRAMMA E DELLA DELIBERA CIPE N. 8/2012

Di seguito si riporta la tabella anagrafica sintetica dell'Accordo di Programma del 25.11.2010 e della Delibera CIPE n. 8/2012

Regione	Puglia
Commissario Straordinario Delegato	Dott. Maurizio Croce
Data sottoscrizione Accordo di Programma	25 Novembre 2010
Importo complessivo assentito in Accordo	Euro 210.000.000,00
N° interventi previsti nell'Accordo di Programma	91
Decreto di nomina Commissario	D.P.C.M. 10.12.2010
Delibera CIPE	n. 8/2012 del 20 gennaio 2012, pubblicata nella G.U.R.I Serie Speciale n. 121 del 25.05.2012
Importo complessivo finanziato dalla Delibera CIPE	Euro 194.690.000,00
N° interventi rimodulato dalla Delibera CIPE	84
Importo programmato per il periodo (2013)	€ 146.017.500,00
Importo speso per il periodo (2013)	€ 4.985.264,67
Importo accantonato con Obbligazione Giuridicamente Vincolante	a) 17.684.251,14 b) 99.410.000,00

Nota. Per gli importi giuridicamente vincolanti, il valore a) si riferisce alle gare con almeno aggiudicazione provvisoria al 9.12.2013 mentre ; il valore b) è la somma degli importi degli interventi relativi alle gare di appalto già bandite per i lavori (senza le indagini, per le quali sono state svolte altre 14 gare)

2.1 CONVENZIONE TRA REGIONE PUGLIA E COMMISSARIO STRAORDINARIO

In data 17.09.2013 è stata sottoscritta una Convenzione tra la Regione Puglia – Settore Risorse Naturali, regolante l'erogazione delle risorse finanziarie al Commissario medesimo, sulla base di quanto disposto dalla D.D. n. 46 del 14.06.2013 con la quale sono stati ammessi all'Asse II del P.O. FESR 2007/2013, tutti gli 84 interventi finanziati con la delibera CIPE n. 8/2012, per l'intero importo di € 194.690.000. Gli interventi sono quindi inseriti sia nel Programma "Frane e Versanti".



3 CRITICITA' IDROGEOLOGICHE IN AMBITO REGIONALE

La Regione Puglia presenta ambiti geologici abbastanza differenti fra loro con peculiarità morfologiche strettamente legate al contesto geografico in cui le stesse ricadono. In particolare, per gli aspetti morfologici, il territorio della Regione Puglia è suddivisibile in cinque macro-aree ovvero:

- il sub-appennino Dauno;
- il Tavoliere;
- il Gargano;
- le Murge;
- il Salento.

L'area del sub-appennino Dauno è caratterizzata da un territorio in forte evoluzione, distinto da notevoli processi morfologici, anche abbastanza profondi, legati all'acclività dei luoghi ed alle caratteristiche climatiche dell'area. La fenomenologia dei dissesti è fortemente presente ed interessa sia aree a vocazione essenzialmente agricola o boschiva, sia le aree urbanizzate e, in misura notevole, la viabilità, che risulta fortemente penalizzata, giungendo molto spesso a vere e proprie interruzioni che, in casi estremi, portano all'isolamento di interi centri comunali.

L'area del "Tavoliere" è invece caratterizzata da una delle più estese pianure dell'Italia meridionale in cui è riconoscibile un'area collinare ai piedi della quale è presente una spianata molto estesa, soprattutto lungo la fascia collinare sono presenti gli effetti dei fenomeni erosivi superficiali e profondi. In tale area i fenomeni di dissesto riguardano essenzialmente i pochi torrenti naturali esistenti, ma soprattutto i canali, sia naturali (lame) che artificiali, che non riescono a ricevere le notevoli quantità d'acqua dovute ad eventi meteorologici estremi (sempre più frequenti) e che, pertanto, provocano allagamenti sia di aree agricole che di aree e centri urbani, con effetti in molti casi estremamente dannosi e con forti rischi per l'incolumità umana.

L'area del Gargano è costituita invece da un grosso massiccio su cui gli effetti della tettonica hanno giocato un ruolo determinante nella determinazione delle forme del paesaggio. Oltre la tettonica sono i fenomeni carsici che hanno molto inciso sulla morfologia, con doline e *polje* molto estesi, che determinano delle forti depressioni. In questo ambito le forti pendenze e la brevità dei corsi d'acqua, ancorché effimeri, provocano, in caso di eventi estremi, un immediato interessamento delle zone di valle, a causa delle pendenze dei versanti e delle velocità che lo scorrimento idrico, con elevato trasporto solido che si trasferisce a valle, sia in zone produttive che residenziali/turistiche.

L'altopiano delle Murge, così come il Gargano, è caratterizzato da una notevole quantità di "emergenze" carsiche, con forme sia ipogee che epigee, quali *polje*, doline e "gravine" che rendono molto particolare il sovra suolo di questa porzione della Puglia. In tale area i fenomeni di dissesto sono dovuti sia a fenomeni di crollo, dovuti all'infiltrazione delle acque che ad allagamenti dovuti all'innesco di piene scaturite dalle gravine che "costringono" il flusso idrico in aree ristrette e, quindi, con forti velocità di spostamento e di carico solido.

La Penisola Salentina, geograficamente posta nella estrema porzione della regione, è caratterizzata da un paesaggio basso ed uniforme con delle dorsali poco elevate. Tale area presenta caratteristiche simili alla zona del Tavoliere, con frequenti allagamenti e alluvioni, dovute alla scarsa capacità di ritenuta dei corsi d'acqua, sia naturali che artificiali.

Così come sopra rappresentato il territorio regionale è quindi caratterizzato da un'estensione areale di quasi 20.000 Km², con circa 800 Km di territorio costiero che, come visto in precedenza, risulta essere geologicamente molto articolato, con morfostrutture dominanti di tutti i tipi (catena, grandi piane alluvionali, vasti altopiani e tavolati carsici, vasti territori terrazzati e degradanti verso il mare, lunghe e

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE PUGLIA



UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
"per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"

strette dorsali carbonatiche su cui insistono molti paesi) e litologie molto varie e differenti, spesso predisponesti ai dissesti (argille e argille scagliose, limi, sabbie, ghiaie, tufi, arenarie, terre rosse, calcari e dolomie carsificati, ecc.).

In generale, da dati pubblicati, risulta che i comuni pugliesi ad alta criticità idrogeologica sono circa 200, pari al 78% del totale. La superficie interessata è estesa invece 1.371 Km² (aree a rischio frana per il 35%, aree a rischio alluvioni per il 65%), di cui 1.031 Km² nella sola provincia di Foggia.

Dal Piano per l'Assetto Idrogeologico (PAI), redatto dall'Autorità di Bacino della Puglia, emerge che 181 Comuni hanno al loro interno aree classificate a rischio idrogeologico molto elevato o elevato (R4 o R3).

4 ORGANIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' COMMISSARIALI

La struttura dell'Ufficio commissariale, regolata dai Decreti Commissariali n. 6, del 12.12.2011 e n. 27 del 21.02.2012, emanati sulla base di quanto previsto dall'art. 4 del D.P.C.M. 10 dicembre 2010, è composta complessivamente da n. 31 unità, così suddivise:

- n. 3 unità in posizione di comando da Invitalia Attività Produttive;
- n. 2 unità in posizione di comando dall'Autorità di Bacino della Puglia;
- n. 17 unità, in avvalimento part-time, dalla Regione Puglia;
- n. 8 unità, in avvalimento part-time, dalla Regione Sicilia/Commissario Straordinario Delegato Regione Sicilia.

Di seguito viene riportato l'elenco del personale componente la struttura Commissariale, con indicazione dell'Amministrazione di appartenenza e relativa disposizione di nomina e data di decorrenza.

Personale in posizione di comando		
Cognome e nome	Amministrazione di appartenenza	Disposizione commissariale di nomina e decorrenza
MARIOTTI CLAUDIO	Invitalia Attività Produttive S.p.A.	Decreto Comm.le n. 71 del 22/05/2012 con decorrenza 01/06/12
FAIETA MICAELA	Invitalia Attività Produttive S.p.A.	Decreto Comm.le n. 73 del 22/05/2012 con decorrenza 01/06/12
DE SIMONI STEFANIA	Invitalia Attività Produttive S.p.A.	Decreto Comm.le n. 72 del 22/05/2012 con decorrenza 01/06/12
CAGGIANO TIZIANA	Autorità di bacino della Puglia	Decreto Comm.le n. 53 del 02/05/2012 con decorrenza 02/05/12
DORIA ANDREA	Autorità di Bacino della Puglia	Decreto Comm.le n. 54 del 02/05/2012 con decorrenza 02/05/12

Secondo quanto disposto dall'art.1 c.5 del DPCM 20 luglio 2011, è prevista una quota non superiore all'1,5% delle risorse assegnate per la realizzazione degli interventi previsti nel singolo Accordo di Programma, da impiegare ove ritenuto indispensabile, dai Commissari Straordinari per lo svolgimento di missioni, nonché per l'acquisizione di risorse necessarie al più efficace espletamento del proprio incarico.

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE PUGLIA



UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
 "per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
 nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"

Personale in avvalimento ex art.1 c.5 del DPCM del 20/07/2011		
LEONARDO CAMPANALE	MIN. ECONOMIA E FINANZE - Ragioneria Terr.le dello Stato	Decreto Comm.le n. 06 del 12/12/2011
GIUDITTA LOBEFARO	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 06 del 12/12/2011
MICHELE LARATO	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 06 del 12/12/2011
GIUSEPPE SFORZA	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 146 del 03/10/2012 con decorrenza dal 03/10/2012
SERGIO PEDOTE	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 06 del 12/12/2011
VITA CAVONE	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 06 del 12/12/2011
FRANCESCO MATARRESE	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 06 del 12/12/2011
ORONZO SIMONE	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 06 del 12/12/2011
MICHELE CHIECO	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 06 del 12/12/2011
VINCENZO MORETTI	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 06 del 12/12/2011
VITO NICOLA MASTRODOMENICO	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 06 del 12/12/2011
RODOLFABIO BIANCO	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 06 del 12/12/2011
VANIA CIANCIARUSO	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 06 del 12/12/2011
LUIGI D'ELIA	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 06 del 12/12/2011
GIAMPIERO DE NICOLO'	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 06 del 12/12/2011
GIUSEPPE MAZZONI	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 06 del 12/12/2011
DANIELA TEDESCHI	REGIONE PUGLIA	Decreto Comm.le n. 40 del 26/03/2012
PIETRO NICOLICCHIA	Commissario Dissesto Idrogeologico Sicilia	Decreto Comm.le n. 5 del 14/01/2013
ALESSANDRA SORCI	Commissario Dissesto Idrogeologico Sicilia	Decreto Comm.le n. 188 del 26/04/2013
STEFANIA VALLONE	Commissario Dissesto Idrogeologico Sicilia	Decreto Comm.le n. 188 del 26/04/2013
ANTONINO ABBAGNATO	Commissario Dissesto Idrogeologico Sicilia	Decreto Comm.le n. 188 del 26/04/2013
GIOVANNI PIERO DI MAGRO	Commissario Dissesto Idrogeologico Sicilia	Decreto Comm.le n. 188 del 26/04/2013
GIUSEPPE FERRANTE	Commissario Dissesto Idrogeologico Sicilia	Decreto Comm.le n. 188 del 26/04/2013
VINCENZO LA FATA	Commissario Dissesto Idrogeologico Sicilia	Decreto Comm.le n. 227 del 17/06/2013
ROSARIA LA PICA	Commissario Dissesto Idrogeologico Sicilia	Decreto Comm.le n. 107 del 22/03/2013

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE PUGLIA



UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
"per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"

5 SITUAZIONE FINANZIARIA

Gli 84 interventi previsti nella Delibera CIPE n. 8/2012, sommano un costo complessivo di € 194.690.000, finanziato come segue:

- Risorse MATTM già disponibili:	€ 19.123.953,29 (A)
- Risorse assegnate con Delibera CIPE 8/2012, quota FSC:	€ 158.312.914,55 (B)
- Risorse assegnate con Delibera /2012, quota MATTM:	€ 17.253.132,16 (C)
TOTALE	€ 194.690.000,00

Le prime risorse economiche per l'avvio delle attività operative, sono state versate sulla contabilità speciale aperta dal Commissario Straordinario, in data 23 giugno 2011, per un importo pari ad € 2.120.985,79, a valere su fondi del MATTM, a cui ha fatto seguito, in data 15.12.2011, un secondo versamento di € 13.531.236,67.

Successivamente, in data 19.09.2012, il MATTM ha trasferito una ulteriore quota di € 3.471.730,87, che ha esaurito la quota complessiva MATT "Ante CIPE", per un totale (A) di € 19.123.953,29.

Nella medesima data del 19.09.2012 e poi in data 17.12.2012, il MATTM ha versato sulla contabilità speciale del commissario, risoettivamente, le somme di € 8.468.118,29 e di € 7.785.013,87, per un totale (C) pari ad € 17.253.132,16, corrispondente alla quota MATT di cui alla Delibera CIPE n. 8/2012.

In seguito all'adozione della D.D. n. 46 del 14.06.2013 della Regione Puglia, la stessa ha provveduto a trasferire l'85% della quota regionale (ex FSC), sulla contabilità speciale istituita presso la sezione di Tesoreria dello Stato di Bari ed intestata al Commissario, sulla quale sono quindi, ad oggi, stati messi a disposizione:

- € 36.377.085,91 di provenienza MATTM;
- € 134.565.977,37 come parte della quota regionale.

5.1 SITUAZIONE DI CASSA DELLA CONTABILITA' SPECIALE

Risorse economiche provenienti dal Ministero dell'Ambiente			
Importo corrente (per l'anno 2013)	Importo cumulato (anno 2013 + precedente periodo)	Speso	Residuo
0,0	€ 36.377.085,45	€ 5.625.552,39	€ 30.751.533,06
Risorse economiche provenienti dalla regione o altre fonti (precisare)			
Importo corrente (per l'anno 2013)	Importo cumulato (anno 2013 + precedente periodo)	Speso	Residuo
€ 134.565.977,37	€ 134.565.977,37	€ 1.837.672,28	€ 132.728.305,10

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE PUGLIA



UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
 "per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
 nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"

5.2 PROSPETTO CONTABILITA' SPECIALE

FONDI RICEVUTI		IMPORTI EROGATI	
ENTRATE		USCITE	2013
Giacenza di cassa 1. 1.1.2013	€ 33.899.125,49	Tipologia di spesa:	
1) Fondi Comunitari		1) Redditi da lavoro dipendente	€ 54.400,60
2) Fondi Statali		2) Consumi intermedi	€ 3.288.246,13
3) Fondi regionali	€ 134.565.977,37	3) Interessi passivi	
4) Fondi di Enti Locali		4) Trasferimenti a Regioni	
5) Tariffe e proventi per servizi		5) Trasferimenti a Enti locali	
6) Accensione prestiti		6) Investimenti diretti	€ 1.438.731,86
7) Altro	88,65	7) Trasferimenti in c/capitale	
		8) Rimborso prestiti	
		9) Versamenti erariali	€ 139.595,57
		10) Versamenti previdenziali	€ 64.290,51
		11) Altro*	
		Totale uscite	€ 4.985.264,67
		12) Titoli inestinti e accantonamenti di tesoreria	
		Disponibilità di cassa al 31.12.2013	€ 163.479.191,51
Totale al 31.12.2013	€ 168.465.191,51	Totale pareggio	€ 168.465.191,51

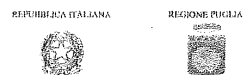
*Voce 11) Altro: trattasi di spese in c/capitale

6 STATO DI ATTUAZIONE DELLE ATTIVITA'

6.1 DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ

Considerando le attività descritte nelle precedenti relazioni relative allo stato di attuazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Puglia, ed in particolare all'ultima relazione di avanzamento attività, ovvero la "Relazione trimestrale Luglio – Settembre 2013", trasmessa in data 04.07.2013 con nota prot. 1402/DCI, si riportano di seguito, per ciascun capitolo:

- le attività svolte da questo Ufficio nel periodo Ottobre – 9 Dicembre 2013;
- una sintesi complessiva di quanto svolto nei tre anni di attività.



UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
 "per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
 nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 31.11.2010"

6.1.1 Progettazione interventi ed attività di supporto tecnico da parte di Invitalia Attività Produttive S.p.A.

Sulla base della Convenzione sottoscritta l'11 maggio 2011 tra il Commissario Delegato ed Invitalia S.p.A., in forza di quanto previsto nel DPCM 10.12.2010, art. 4, comma 1, in data 14.12.2011, e delle successive note tecnico-operative con cui lo stesso Commissario ha trasmesso ad Invitalia Attività Produttive S.p.A. (IAP), in qualità di Soggetto Attuatore individuato da Invitalia S.p.A., la lista delle progettazioni di competenza da implementare e delle attività di supporto progettuale e tecnico-operativo da svolgere, in base ai quali, nel trimestre in oggetto:

- la Società ha completato e trasmesso agli uffici del Commissario:
 - il progetto definitivo completo dell'intervento BA046A/10 - Comune di Altamura;
 - il progetto definitivo completo dell'intervento FG022A/10 – Comune di Chieuti Via Fani.
 dei quali:
 - per il primo è già stata svolta la Conferenza di Servizi ed è già stata lanciata la gara con appalto integrato (cfr. quadro Gare in Allegato 2);
 - per il secondo è in corso l'istruttoria ai fini delle eventuali modifiche/integrazioni e per la successiva fase di approvazione.
- ha svolto/sta svolgendo attività di supporto alla progettazione, per relazioni specialistiche di tipo geologico-geotecnico e/o idraulico, relativamente agli interventi:

Cod. RENDIS	COMUNE	Titolo intervento	Supporto
FG037A/10	Ortanova	Sistemazione idrogeologica per la sicurezza idraulica dell'abitato di Orta Nova	Relazione geotecnica e di Calcolo Strutturale, Rilievi topografici, Relazione sulle interferenze, Piano di Gestione materiali scavati
FG036A/10	Motta Montecorvino	Interventi di consolidamento centro urbano, Loc. Marseglia	Relazione Geologica, relazione Geotecnica e di calcolo Strutturale
FG074A/10	Motta Montecorvino	Consolidamento dissesto idrogeologico versante Pozzo Boviere	Relazione Geologica, relazione Geotecnica e di calcolo Strutturale
BA042A/10	Terlizzi	Opere di difesa idraulica dell'abitato dagli allagamenti, Lama Bonasiere - Lotto di Completamento	Rilievi topografici

- ha svolto attività di supporto tecnico, relativamente alle fasi di istruttoria di alcuni progetti definitivi pervenuti agli uffici del Commissario, relativamente agli interventi:

REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE PUGLIA



UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010

Cod. RENDIS	COMUNE	Titolo intervento
FG038A/10	Peschici	Lavori di manutenzione straordinaria con adeguamento idraulico Canale Calena
FG023A/10	Pietramontecorvino	Completamento opere di consolidamento e sistemazione idraulica del centro urbano - Progetto di Completamento
FG040A/10	San Marco in Lamis	Opere di mitigazione zona "Coppa Casarinelli" e "Schiavonesche"
FG082A/10	Volturino	Sistemazione e consolidamento versante in frana Loc. Lame-Fontana Vecchia

sulla base delle quali il Commissario Delegato ha richiesto modifiche/integrazioni progettuali ai progettisti degli stessi, al fine dell'implementazione e realizzazione delle successive fasi della progettazione e dell'attuazione degli interventi stessi.

- sulla base delle decisioni del Comitato di Indirizzo e Coordinamento di cui all'Accordo di Programma, relative alle richieste di traslazione degli interventi :

Cod. RENDIS	Comune	Titolo intervento	Importo (€)
FG070A/10	Casalnuovo Monterotaro	Mitigazione del rischio idrog. In località "Creta rossa" - Completamento	2.500.000
FG062A/10	Pietramontecorvino	Sistemazione idraulica-forestale in Loc. Pisciarelli-Fontanili	2.800.000
BR053A/10	San Pietro Vernotico	Completamento progetto riduzione rischio idrogeologico R4 comune di S.Pietro Vernotico. Progetto di Completamento	1.250.000
FG005A/10	Volturara Appula	Completamento lavori di consolidamento nel centro abitato in loc. Sant'Antonio. Progetto di Completamento	2.940.000
FG025A/10	Volturino	Sistemazione idraulica del Canale Valle Iuvara	3.290.000

considerate le decisioni favorevoli di tale Comitato, la necessità di operare in tempi strettissimi in modo da poter avviare le attività di appalto entro il termine del 31.12.2013, sono state quindi affidate a IAP le attività progettuali dei seguenti interventi "traslati":

Cod. RENDIS	Comune	Titolo intervento	Importo (€)
FG070A/10	Casalnuovo Monterotaro	Mitigazione del rischio idrog. In località "Pagliara"	2.500.000
FG005_1A/10	Volturara Appula	Intervento di mitigazione del rischio idrogeologico in località Migliare - Masseria S. Gregorio	1.500.000

REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE PUGLIA



UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
"per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"

FG025A/10	Volturino	Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico in ambito urbano	3.290.000
-----------	-----------	--	-----------

Complessivamente, nel periodo Luglio 2011 – Dicembre 2013, Invitalia Attività Produttive ha svolto/sta svolgendo:

A. la progettazione diretta, ivi comprese le indagini geognostiche necessarie, di n° 8 interventi:

Cod. RENDIS	COMUNE	Titolo intervento
BA046A/10	Altamura	Mitigazione del rischio idrogeologico sulla rete caveale nota (loc. zona nord Altamura, tra Via Vecchia Buoncammino, Via Santeramo, Via Mura megalitiche e Via Londra)
BA049A/10	Bari	Interventi ex Cava di Maso, Quart. S. Rita Carbonara 2 - Consolidamento parete rocciosa Nord
FG010A/10	Biccari	Mitigazione rischio idrog. Torrente Organo - Torrente Calcare - San Pietro - Canale del Tufo - Vallone Dell'Olmo - Torrente Calvino
FG022A/10	Chieuti	Consolidamento centro abitato, Largo IV Nov - Via Fani
LE045A/10	Seclì	Mitigazione del rischio idraulico dell'abitato di Seclì
FG070A/10	Casalnuovo Monterotaro	Mitigazione del rischio idrog. In località "Pagliara"
FG005_1A/10	Volturara Appula	Intervento di mitigazione del rischio idrogeologico in località Migliare - Masseria S. Gregorio
FG025A/10	Volturino	Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico in ambito urbano

- B. attività di supporto progettuale (relazioni specialistiche geotecniche, idrauliche, geologiche, di calcolo strutturale) di n° 4 interventi (FG037A/10- Ortanova, FG036A/10-Motta Montecorvino, FG074A/10-Motta Montecorvino, BA042A/10- Terlizzi)
- C. ha svolto la Direzione Lavori di n° 6 cantieri di indagini geognostiche ed ha eseguito i rilievi topografici di n. 7 interventi;
- D. ha svolto attività istruttorie per circa 10 interventi.

6.1.2 Attività operative e di supporto del Centro di Geomorfologia Integrata per l'area del Mediterraneo

Sulla base dell'Accordo sottoscritto in data 9 gennaio 2012 e relativamente alla lista degli interventi su cui avviare ed eseguire le attività di rilevamento, il Centro di Geomorfologia Integrata per l'Area del

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE PUGLIA



UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 23/11/2010

Mediterraneo (CGIAM) avendo completato il rilevamento di 19 dei 20 interventi¹ previsti nella Convenzione stipulata con il Commissario Delegato, ha provveduto alla stesura del report conclusivo delle attività di rilevamento, ed ha provveduto, con nota del 21.10.2013, ha trasmettere il medesimo, sia in formato cartaceo che su supporto informatico (DVD) contenente tutti i dati ed i risultati dei rilievi svolti.

Il personale facente parte del Gruppo di Lavoro costituito dal CGIAM per le attività di supporto tecnico-operativo agli uffici del Commissario Delegato, ha inoltre proseguito la collaborazione diretta, mediante:

- la stesura di relazioni di inquadramento geologico, di specifiche e computi, relativamente agli interventi che la struttura commissariale ha in fase di progettazione in proprio o per gli interventi in cui svolge attività dirette di supporto progettuale (Bitetto, Rignano Garganico, Grottaglie);
- la verifica istruttoria di documentazione progettuale inerente alcuni interventi progettati da UTC o da tecnici esterni, quali :

Cod. RENDIS	COMUNE	Titolo intervento
FG034A/10	Isole Tremiti	Interventi di mitigazione rischio idraulico vers. Collinari e strade accesso Isola di San Domino
FG004A/10	Panni	Lavori di consolidamento dissesto area centro abitato - Via Gramsci, Piazzola di Stocaggio, S.p. 138 Limitoni
LE045A/10	Secli	Mitigazione del rischio idraulico dell'abitato di Secli

- il supporto tecnico – operativo diretto per la preparazione di note, report e quant'altro di competenza della struttura commissariale in merito agli adempimenti relativo agli avanzamenti delle attività:

Sempre nel periodo in oggetto, il personale CGIAM di supporto alle attività del Commissario delegato, ha completato la Direzione lavori per il cantiere delle indagini finalizzate alla progettazione definitiva dell'intervento FG077A/10 di Bitetto, in cui la struttura commissariale è direttamente responsabile.

Complessivamente, nel periodo Luglio 2011 – Dicembre 2013, il Centro di Geomorfologia Integrata per l'area del Mediterraneo ha svolto:

- A. Il rilievo mediante piattaforma avio/elitrasportata delle aree di intervento di seguito indicate:

Cod. RENDIS	COMUNE	Titolo intervento
BA046A/10	Altamura	Mitigazione del rischio idrogeologico sulla rete caveale nota (loc. zona nord Altamura, tra Via Vecchia Buoncammino, Via Santeramo, Via Mura megalitiche e Via Londra)
FG008A/10	Carpino	Mitigazione rischio idrogeologico centro abitato

¹ Allo stato si ha ancora a disposizione un ultimo rilievo da eseguire con piattaforma aerotrasportata, che si è preferito lasciare come riserva per eventuali necessità urgenti, tenuto anche conto che, in realtà, sono state rilevate ben 28 diverse aree territoriali comunali, considerato che l'estensione di alcuni bacini idraulici versanti su aree di intervento avevano dimensioni ben più ampie di quelle previste, con necessarie maggiori attività di rilievo, di analisi e di restituzione dati.

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE PUGLIA



UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
 "per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
 nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 23.11.2010"

FG031A/10	Castelluccio Valmaggiore	Completamento Sistem. Dissesto centro abitato, loc. Porta del Pozzo (Belvedere) e sotto le mura
FG071A/10	Castelluccio Valmaggiore	Sistemazione dissesto loc. Cimitero (alla via Stretta della Monaca e via degli Emigranti)
FG022A/10	Chieuti	Consolidamento centro abitato, Largo IV Nov - Via Fani
FG065A/10	Chieuti	Intervento di mitigazione del rischio idraulico sul canale della Castagna (Valle dell'Inferno)
FG030A/10	Ex Genio Civile Foggia	Interventi prioritari di mitigazione del rischio idraulico e idrogeologico del fiume Fortore, tratto sotteso dalla diga di Occhito - I lotto
BA033A/10	Gravina in Puglia	Lavori di sistemazione Torrente Gravina (tratto compreso tra il ponte S. Stefano/S.S. Bari - Potenza e loc. Terrasanta)
TA072A/10	Grottaglie	Sistemazione idraulica dei fossi Rigio e Gronci
LE035A/10	Miggiano	Lavori urgenti a difesa del territorio con opere di ingegneria naturalistica - Lavori di completamento.
FG077A/10	Rignano Garganico	Opere mitigazione rischio confluenza torrenti Triolo e Candelaro
FG066A/10	San Paolo di Civitate	Lavori di sistemazione alveo Torrente radicata per mitigazione rischio idraulico
FG079A/10	San Paolo di Civitate	Lavori di sistemazione alveo Torrente Staina
LE083A/10	Scorrano	Ripristino e regimentazione acque fluviali nel territorio comunale
LE045A/10	Secli	Mitigazione del rischio idraulico dell'abitato di Secli
BA042A/10	Terlizzi	Opere di difesa idraulica dell'abitato dagli allagamenti, Lama Bonasiere - Lotto di Completamento
LE080A/10	Veglie	Rimozione stato di rischio idrogeologico del territorio a nord dell'abitato. Stralcio funzionale
FG005A/10	Volturara Appula	Completamento lavori di consolidamento nel centro abitato in loc. Sant'Antonio. Progetto di Completamento
FG064A/10	Volturara Appula	Lavori di sistemazione dei dissesti idrog. interessanti la strada comunale Amborchia

- B. ha svolto attività di Direzione Lavori per cantieri di indagine geognostica di n° 2 Interventi (Rignano Garganico e Bitetto);
- C. ha svolto attività istruttorie relativa a n° 13 interventi;
- D. ha svolto attività di supporto tecnico-operativo agli uffici del Commissario Delegato, anche mediante la stesura di relazioni di inquadramento geologico, di specifiche tecniche e computi, relativamente agli interventi che la struttura commissariale ha in fase di progettazione in proprio o per i quali svolge attività dirette di supporto progettuale ai Comuni per n° 7 interventi (BA069A/10-

REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE PUGLIA



UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
"per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"

Bitetto, TA072A/10- Grottaglie, BA073A/10- Grumo Appula, FG037A/10- Orta Nova, FG077A/10- Rignano Garganico, FG052A/10- Sant'Agata di Puglia)

6.1.3 Collaborazione con altri Enti ed Amministrazioni Pubbliche

Nel corso dello svolgimento delle attività commissariali, al fine di facilitare i contatti con il territorio ed usufruire anche di esperienze e conoscenze dirette di alcune delle aree di intervento, sono state formalizzate collaborazioni con :

- la Provincia di Barletta-Andria-Trani, con la quale è stata stipulata una Convenzione ed un disciplinare per la progettazione ed il supporto tecnico-amministrativo per l'intervento BT027A/10 "Progetto generale e interventi di mitigazione del rischio idraulico del tratto terminale dell'Ofanto, dal Ponte Romano alla foce";
- l'ANBI Puglia con la quale, a valle di una convenzione quadro, sono stati stipulati disciplinari specifici con i Consorzi di Bonifica "Terre d'Apulia" e "del Gargano", per la progettazione degli interventi: 1) BA033A/10 – Comune di Gravina in Puglia "Lavori di sistemazione Torrente Gravina (tratto compreso tra ponte S. Stefano/S.S. Bari-Potenza e loc. Terrasanta)" e, 2) FG081A/10 – Comune di Vico del Gargano "Lavori di sistemazione e la regimentazione del Torrente Valle del Melaino".

La progettazione dell'intervento relativo a Gravina in Puglia si è conclusa ed è già stata svolta la relativa Conferenza di Servizi, si è in attesa di alcune piccole integrazioni per la definitiva approvazione e l'avvio della gara di appalto; gli altri due interventi sono in corso di progettazione.

6.1.4 Incontri e collaborazione/progettazione con i Comuni

Nel periodo Ottobre – 9 Dicembre 2013 sono proseguiti gli incontri tecnico-operativi con i Comuni, finalizzati nella maggior parte dei casi:

- alla consegna ed analisi preliminare degli elaborati progettuali redatti dai Comuni,
- alla chiusura delle attività istruttorie sugli stessi,
- alla fase post- Conferenza di Servizi nei casi di necessità di revisioni/integrazioni progettuali;
- alla definizione delle procedure di gara e post gara per i progetti approvati.

In particolare i Comuni con cui sono stati svolti incontri, sia con gli uffici tecnici che, nella maggior parte dei casi, con i Sindaci e/o gli Assessori preposti, sono stati 35, e precisamente:

- Accadia, Alberobello, Altamura, Anzano di Puglia, Apricena, Provincia BAT, Biccari, Bitetto, Bovino, Cagnano Varano, Candela, Carpino, Celle di San Vito, Cerignola, Cisternino, Corato, Fasano, Foggia, Gravina in Puglia, Grottaglie, Grumo Appula, Martinafranca, Massafra, Orta Nova, Panni, Peschici, Pietramontecorvino, Putignano, Rignano Garganico, Rocchetta Sant'Antonio, San Marco in Lamis, San Paolo di Civitate, Sant'Agata di Puglia, Seclì, Veglie e Volturino nell'ottica di proseguire e chiudere le attività progettuali,

sia per chiudere contenuti progettuali per/o a seguito delle conferenze di servizi, con il fine di condividere le modalità e le procedure previste dal vigente codice appalti, in maniera da poter