

**UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO**

“per l’attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
nella Regione Sicilia previsti nell’Accordo di Programma siglato il 30.03.2010”

Ex OPCM 09 luglio 2010, n.3886 art.1

Prot. n. 3218 /UC del 24 AGO. 2012.

All'Assessorato Regionale Territorio e Ambiente
Servizio 3 Assetto del Territorio e Difesa del
Suolo

Via Ugo La Malfa, 169
90146 - PALERMO
FAX 091.7077969

Alla Soprintendenza BB.CC. AA. di Agrigento

Via Ugo La Malfa - Villa Genuardi
92100 - Agrigento
FAX 0922.401587

All'Ufficio del Genio Civile di Agrigento

Piazza Vittorio Emanuele
92100 Agrigento (AG)
FAX 0922.4612302

All'Azienda Sanitaria Provinciale n. 1

di Agrigento - Sede di Ribera
Via Verga, 14
92016 Ribera (AG)
FAX 0925/63179

OGGETTO: Accordo di Programma finalizzato alla programmazione ed al finanziamento di
interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico.

**AG 010 "Completamento consolidamento centro abitato Secca Grande - Comune
di Ribera"**

Trasmissione Verbale Conferenza dei Servizi del 24.08.2012

Si trasmette, in allegato alla presente, il verbale della conferenza dei servizi relativa ai
lavori in oggetto indicati.

Il Commissario Straordinario Delegato
Soggetto Attuatore

(Dott. Maurizio Crocchi)



**UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO**

“per la realizzazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
nella Regione Sicilia previsti nell’Accordo di Programma siglato il 30.03.2010”

Ex DPCM 10 dicembre 2010 ed ex OPCM 09 luglio 2010, n.3886 art.1

Via C. Nigra, 5 – Palermo

VERBALE DI CONFERENZA DI SERVIZI DEL 24 AGOSTO 2012

per l’acquisizione dei pareri sul Progetto Esecutivo del **“Completamento del consolidamento del centro
abitato di Secca Grande nel Comune di Ribera (AG)”** – contraddistinto con il cod. AG 010 A.

PREMESSO

- che con nota Prot. n° 3013/UC del 2 agosto 2012 è stata indetta la Conferenza di Servizi di cui all’art. 14 e seguenti della legge 7 agosto 1990, n° 241, così come modificata ed integrata dalla Legge 11 febbraio 2005, n. 15, dal Decreto legge 14 marzo 2005, n. 35, dalla Legge 2 aprile 2007, n. 40 e dalla Legge 18 giugno 2009, n. 69, per la valutazione ed approvazione del progetto esecutivo “Completamento del consolidamento del centro abitato di Secca Grande nel Comune di Ribera (AG)” – contraddistinto con il cod. AG010 A;
- che con la succitata nota sono stati invitati a partecipare, per quanto di propria competenza, i seguenti Enti:
 - Comune di Ribera;
 - Responsabile Unico del Procedimento Ing. Salvatore Ganduscio;
 - Assessorato Regionale Territorio e Ambiente - Servizio 3 Assetto del Territorio e Difesa del Suolo;
 - Soprintendenza BB.CC. AA. di Agrigento;
 - Ufficio del Genio Civile di Agrigento;
 - Azienda Sanitaria Provinciale n. 1 di Agrigento - Sede di Ribera;
- Ing. Maurizio Vella – Progettista delle opere.
- che con la nota Prot. n° 3013/UC del 2 agosto 2012, con cui è stata indetta la Conferenza di Servizi, è stato dato mandato ai progettisti di trasmettere ai soggetti invitati, per quanto di interesse, gli elaborati progettuali relativi alle opere anzidette;
 - che il progetto in questione è stato depositato agli atti della Conferenza.

TUTTO CIO’ PREMESSO, SI DA’ ATTO DI QUANTO SEGUE

L’anno 2012 (duemiladodici) il giorno 24 (ventiquattro) del mese di agosto, in Palermo presso gli Uffici del Commissario Straordinario Delegato di via Costantino Nigra n. 5, si è tenuta la riunione dei partecipanti alla Conferenza di Servizi, sotto la Presidenza del Commissario Straordinario delegato ex O.P.C.M. 3886/10, Dott. Maurizio Croce, assistito dal sostituto del Commissario Straordinario delegato ex O.P.C.M. 3886/10, ing. Alessandra Caffarelli, dal responsabile dell’area tecnica della Struttura

Commissariale Arch. Giovanni Piero Di Magro e dal Dott. Giuseppe Lombardo funzionario della Struttura Commissariale che svolge le funzioni di segretario.

Il Presidente della Conferenza apre la riunione alle ore 10,00.

Sono presenti:

- 1) Baldassare Tramuta, Assessore del Comune di Ribera;
- 2) Ing. Salvatore Ganduscio, Responsabile Unico del Procedimento;
- 3) Ing. Gaspare Tortorici, Responsabile Lavori Pubblici del Comune di Ribera;
- 4) Ing. Rossella Zumbè, supporto al RUP della struttura Commissariale;
- 5) Ing. Maurizio Vella e l'Arch. Leonardo Foderà, progettisti delle opere.

Non sono presenti i rappresentanti dell'Assessorato Regionale Territorio e Ambiente - Servizio 3 Assetto del Territorio e Difesa del Suolo, della Soprintendenza BB.CC.AA. di Agrigento, dell'Azienda Sanitaria Provinciale n. 1 di Agrigento e del Genio Civile di Agrigento.

Il Presidente illustra brevemente l'iter procedurale della Conferenza, ricordando che la stessa rappresenta un modulo procedurale a disposizione dall'ordinamento giuridico per pervenire all'approvazione dei progetti quando in un determinato procedimento amministrativo siano coinvolti più interessi pubblici ed ha precisato che il Soggetto Attuatore/Commissario Straordinario Delegato, tra l'altro, ai sensi dell'art.21 dell'OPCM 3916/2010 si avvale dei poteri di cui all'art. 2 dell'OPCM 3815/2010 mediante il quale può, ove ritenuto necessario, indire Conferenze dei Servizi. Il Presidente ha poi esplicitato l'obiettivo della Conferenza odierna, volto a conseguire gli assensi da parte delle amministrazioni e degli Enti interessati dall'approvazione del progetto ed ha segnalato le concrete modalità di svolgimento della riunione.

Infine, il Presidente nel ringraziare i presenti, anche per avere messo a disposizione le proprie risorse per l'istruzione in tempi brevi degli interventi urgenti ed indifferibili di mitigazione del rischio idrogeologico, ha passato la parola al RUP ed ai progettisti per l'illustrazione del progetto.

L'Ing. Ganduscio, nella qualità di Dirigente dell'Area Tecnica del Comune di Ribera, dichiara che il progetto è conforme agli strumenti urbanistici vigenti e, inoltre, che sono già state avviate le procedure espropriative.

Al termine dell'illustrazione progettuale e delle dichiarazioni del rappresentante del Comune di Ribera si dà lettura dei pareri posti agli atti di questo Ufficio che si allegano al presente verbale:

1. Nota prot. n. 12126 del 24.02.2012 dell'Assessorato Reg.le Territorio e Ambiente - Servizio 3 Assetto del Territorio e Difesa del Suolo di coerenza alle finalità del P.A.I., con la quale è verificata la coerenza del progetto esecutivo nei settori che interagiscono con le aree individuate dal vigente PAI;
2. Nota prot. n. 40028 del 22.08.2012 dell'Azienda Sanitaria Provinciale - Ufficio Igiene Pubblica di Ribera - che reitera il parere favorevole già espresso con nota Prot. n. 48850 del 25.08.10;
3. Nota prot. n. 6899 del 21.08.2012 della Soprintendenza ai BB.CC.AA. di Agrigento, con la quale si ribadisce il parere favorevole con prescrizioni rilasciato con nota prot. n. 6635 del 09.08.10;
4. Nota prot. n. 296344 del 10.08.2012 dell'Ufficio del Genio Civile di Agrigento, che riconferma il parere favorevole di massima sulla fattibilità delle opere strutturali progettate.

Il Commissario Straordinario Delegato, considerato che sono stati acquisiti i pareri e autorizzazioni degli Enti coinvolti, invita il RUP a procedere con verifica e validazione del progetto.

Il RUP richiede che venga nominato il verificatore del progetto all' interno della stazione appaltante ai sensi dell' Art 47 comma 2 lett. B del DPR 207/2010 essendo lo stesso incompatibile con la funzione di verificatore trattandosi di un' opera puntuale di importo superiore ad € 1.000.000,00.

Il Commissario fa rilevare che ai sensi artt. 2-5 dell' OPCM 3815/2009 che allo stesso sono affidati poteri di deroga relativamente a quanto fatto rilevare dal RUP, per cui invita il RUP medesimo a procedere con la verifica e la validazione.

IL RUP ritiene dalla lettura dell' OPCM che non sia derogato quanto prescritto dall' art 47 sopra citato e comunque ai fini di accelerare le procedure si dimette dall' incarico del RUP.

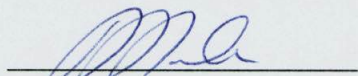
Il Commissario si riserva di nominare un'altra figura quale RUP.

La Conferenza di Servizi si chiude alle ore 11.30.

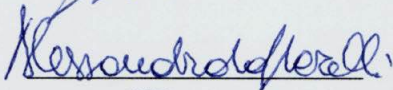
Ai sensi dell'art. 14, comma 2 della legge 24 novembre 2000 , n. 340 si procederà alla pubblicità delle determinazioni assunte in Conferenza di Servizi con il presente verbale, mediante pubblicazione sul sito del Commissario Delegato www.ucomidrogeosicilia.it e l'inoltro al Comune di Ribera per la pubblicazione all'Albo Pretorio online del Comune.

Palermo, 24 agosto 2012

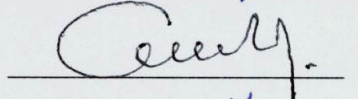
Letto, confermato e sottoscritto.



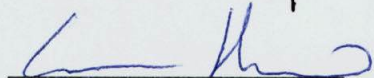
Dott. Maurizio Croce – Commissario Straord. Delegato ex O.P.C.M. 3886/10



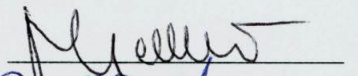
Ing. Alessandra Caffarelli – Sostituto Commissario Straord. Delegato



Arch. Giovanni Piero Di Magro – Funzionario Struttura Commissariale



Dott. Geol. Giuseppe Lombardo – Funzionario Struttura Commissariale



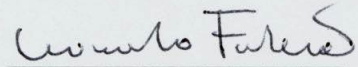
Ing. Salvatore Ganduscio – RUP dell'Intervento



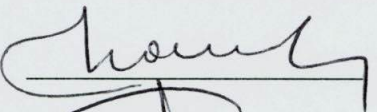
Ing. Rossella Zumbè – supporto del RUP dell'Intervento



Ing. Maurizio Vella – Progettista



Arch. Leonardo Foderà – Progettista



Dott. Baldassare Tramuta – Assessore del Comune di Ribera



Ing. Gaspare Tortorici – Responsabile Lavori Pubblici del Comune di Ribera



Unione Europea
REPUBBLICA ITALIANA
Regione Siciliana

Assessorato Infrastrutture e Mobilità
Dipartimento Infrastrutture Mobilità e Trasporti
Servizio Provinciale del Genio Civile
AGRIGENTO
U.O. 7 Consolidamento – Opere idrauliche

Repubblica Italiana
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Commissario Straordinario Delegato
Ex O.P.C.M. 3886/09 Luglio 2010

Prot. 3214 del 24/08/12 Ass. Dott. L. LOPARO

Prot. 296344

Agrigento, li 10 AGO. 2012

Al Commissario Straordinario Delegato
Via C. Nigra, 5
90141 PALERMO

Oggetto: Comuni di Ribera – Accordo di programma finalizzato alla programmazione ed al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico - Progetto esecutivo del secondo intervento nell'ambito del completamento del consolidamento nella frazione in località "Secca Grande" (AG 010 B) – Conferenza dei Servizi del 24/08/2012 – Trasmissione atti.

Parere di fattibilità sismica.

Premesso che con la nota prot. 3013 del 02/08/2012 il Commissario Straordinario Delegato "per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico" ha convocato la Conferenza di Servizi relativa ai lavori in oggetto richiedendo a quest'Ufficio parere di fattibilità ai sensi della legge 64/74, e con la successiva nota del 06/08/2012 (nostro prot. 291464 del 06/08/2012) l'Ing. Maurizio Vella ha trasmesso gli elaborati progettuali.

Il presente parere è relativo al progetto esecutivo del secondo intervento nell'ambito del completamento del consolidamento nella frazione in località "Secca Grande". Il parere in particolare riguarda le seguenti opere d'arte ricadenti nei settori A – B e C:

- Realizzazione di muri in c.a. di altezza variabile da m. 1,00 a m. 2,00 al piede delle pareti;
- Cordoli sommitali in c.a. su micropali del diametro di 150 mm. e lunghezza 9,00 ml.;
- Chiodature profonde tipo Dywdag del diametro di 26,5 mm. e lunghezza di 12,00 ml.;
- Chiodature con barre Gewi del diametro di 20 mm. di lunghezza $\geq$ a ml. 3,00;
- Collocazione di rete in acciaio a doppia torsione con maglia 60X80 mm e filo di 2,7 mm.;
- Realizzazione di rivestimento delle pareti mediante spritz beton armat;
- Collocazione di pozzetti di ispezioni realizzati con elementi modulari prefabbricati in conglomerato cementizio vibro compresso..

visto il precedente parere di fattibilità di massima prot. 5217/05 – pos. 1892 rilasciato da quest'Ufficio in data 24/06/2005,

vista l'autorizzazione n° 54806 dell'8/08/2008, relativa al primo intervento, rilasciata da quest'Ufficio;

visto il progetto redatto dagli arch. V. Antonucci e L. Foderà e dall'Ing. Maurizio Vella;

visti i calcoli di verifica redatti dagli stessi progettisti;

visto lo studio geologico redatto dal Dott. Geol. Salvatore Sangiorgi;

vista la legge nr. 64/74 recante "Provvedimenti per l'edilizia con particolare prescrizione per le zone sismiche" e il D.M. 14/01/2008;

visto il Verbale di Validazione del secondo intervento, in cui il R.U.P. dichiara che i calcoli, redatti con la precedente normativa, sono da ritenersi validi secondo la Circolare del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 05/08/2009, pubblicata sulla G.U.R.I. n° 187 del 13/08/2009, in quanto il progetto esecutivo è stato avviato in data antecedente al 30/06/2009.

Considerato che è stata prodotta la relazione sui materiali,

questo Ufficio riconferma il parere favorevole di massima sulla fattibilità delle opere strutturali progettate, precedentemente rilasciato.

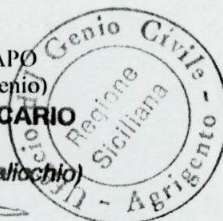
Si rappresenta che si rinvia il rilascio dell'autorizzazione, di cui all'art. 18 della sopracitata legge, con le modalità di cui al secondo comma dall'art.32 della L.R. n.7/2003, alla fase successiva all'appalto, ossia dopo che sarà individuata l'impresa esecutrice.

Si raccomanda, altresì, al momento di richiedere il nulla osta sismico di citare il numero di protocollo indicato nella presente.

L'INGEGNERE CAPO
(Ing. Domenico Armenio)

L'ING. CAPO VICARIO
Dirigente

(Ing. Alfonso Casalicchio)





Regione Siciliana
ASSESSORATO TERRITORIO E AMBIENTE
DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'AMBIENTE

Servizio 3 - "Assetto del Territorio e Difesa del Suolo"
U.O.B. 3.1 - "Pianificazione e programmazione PAI"
Via Ugo La Malfa n.169 - 90146 PALERMO

Prot. n. 12126 del **24 FEB. 2012**

Repubblica Italiana
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Commissario Straordinario Delegato
Ex D.P.C.M. 3886/09 Luglio 2010

Prot. 948 del 21/3/12 Ass. 0.7.

Lowhards
Chy

Oggetto: Progetto Esecutivo del secondo intervento nell'ambito del completamento del consolidamento della frazione in località Secca Grande, nel Comune di Ribera (AG).

Allegati N. __

AL COMUNE DI RIBERA
CORSO UMBERTO I N. 30
92016 RIBERA (AG)



E P.C. ALL'UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO
DELEGATO PER L'ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI
PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO
VIA C. NIGRA, 5
90146 - PALERMO

Con nota prot. 22.020/infra 5939 del 28.11.2011 l'Amm.ne Comunale di Ribera ha trasmesso al Servizio 3 la documentazione tecnica relativa al "Progetto Esecutivo del secondo intervento nell'ambito del completamento del consolidamento della frazione in località Secca Grande nel Comune di Ribera (AG)", per il quale è stato richiesto il parere di coerenza al PAI relativo agli interventi di cui in oggetto

La zona di intervento ricade nell'Area Territoriale compresa fra il Bacino Idrografico del F. Verdura e il Bacino Idrografico del F. Magazzolo (061) il cui Piano per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.) è stato approvato con D.P.R. n. 532 del 20/09/2006 e pubblicato sulla G.U.R.S. n. 53 del 17.11.2006.

Gli interventi progettuali sono individuati prevalentemente in corrispondenza di un versante in cui sono stati individuati alcuni dissesti codificati nel vigente PAI come:

1. 061A-IRI-015 e 061A-IRI-017 (Settore A);
2. 061A-IRI-018 (Settore B).

In particolare,

- il dissesto 061A-IRI-015 è classificato come crollo attivo a pericolosità elevata (P3) e rischio molto elevato (R4), con Grado di Priorità 1;
- il dissesto 061A-IRI-017 è classificato come crollo stabilizzato a pericolosità bassa (P0);
- il dissesto 061A-IRI-018 è classificato come crollo attivo a pericolosità elevata (P3) e rischio molto elevato (R4), con Grado di Priorità 1.

Il contesto morfologico generale è caratterizzato da potenziali crolli da fronti calcareo-marnosi ricoperti localmente da depositi di terrazzo conglomeratico-sabbioso debolmente cementato. Il volume dei blocchi è stato stimato < 1mc e i dissesti in questione hanno una pericolosità elevata (P3) ed un rischio molto elevato (R4) per le strutture del centro urbano coinvolte; alcuni tratti del versante sono già stati oggetto di interventi parziali di consolidamento.

Un intervento residuale riguarda inoltre la porzione più orientale del versante (Settore C), a monte della Via Ghirlandai, dissesto non cartografato nel PAI vigente, a completamento di un precedente intervento realizzato in corrispondenza del dissesto cod. 061A-IRI-013.

A tal riguardo, l'Amm.ne Comunale ha richiesto con nota 23244/infra 647 del 12.12.2011 un sopralluogo, eseguito da questo Servizio in data 31.01.2012 in occasione del quale è stato possibile verificare l'esistenza di criticità geomorfologiche per le quali si procederà all'attivazione delle procedure di previsione di aggiornamento del P.A.I.

Come sintetizzato dalla Relazione Tecnica del Progetto ed illustrato negli Elaborati Grafici allegati, l'intervento prevede la rimozione di masse rocciose pericolanti isolate, la regolarizzazione preliminare di alcune zone del versante e una generale pulizia delle scarpate. A ciò si aggiungono opere atte a garantire la stabilità generale e locale dei versanti e la canalizzazione delle acque superficiali. In particolare, in ciascun settore d'intervento si interverrà nel modo seguente:

➤ **Settore A**

Tratto compreso tra le Sez. 1 e 21a del pendio:

- realizzazione di un cordolo sommitale su pali ad interasse 0,60 mt. per l'ancoraggio superiore della rete in geocomposito corticale sul versante;
- chiodature profonde armate con barre di acciaio speciale Dywidag con iniezione attraverso boiacca di cemento per la chiodatura dei massi calcarei e il fissaggio dei pannelli di rete in geocomposito;
- rivestimento finale e chiusura con spritz beton;
- realizzazione di un muro di contenimento in c.a., di sottoscarpa al versante;
- opere varie.

Tratto compreso tra le Sez. 21a e 65a del pendio:

- realizzazione di un cordolo sommitale su pali ad interasse 0,60 mt. per l'ancoraggio superiore della rete in geocomposito corticale sul versante dalla sez. 21a alla sezione 55;
- realizzazione di un cordolo sommitale su pali ad interasse 1,00 mt. per l'ancoraggio superiore della rete in geocomposito corticale sul versante dalla sez. 21a alla sezione 55;
- realizzazione di un setto in c.a. dalla sez. 59a alla sezione 65;
- posa in opera nel pendio sottostante di una rete in geocomposito costituita da rete metallica a doppia torsione e biostuoia in fibre vegetali trattate, integrata da funi in acciaio e chiodature di tenuta ed aderenza armate con barre di acciaio tipo Gewi;
- realizzazione di strutture di contenimento in c.a.;
- opere varie.

➤ **Settore B**

- realizzazione di un cordolo sommitale su pali ad interasse 0,60 mt. per l'ancoraggio superiore della rete in geocomposito corticale sul versante sino al margine inferiore della Via Miramare;
- posa in opera nel pendio sottostante di una rete in geocomposito costituita da rete metallica a doppia torsione e geostuoia costituita da una geogriglia, integrata da funi in acciaio e chiodature di tenuta ed aderenza armate con barre di acciaio tipo Gewi;
- realizzazione di strutture di contenimento in c.a.;
- opere varie.

➤ **Settore C**

Tratto compreso tra le Sez. 1 e 4a del pendio:

- disaggio, mondata e pulizia del versante dalle masse instabili;
- posa in opera lungo il pendio di una rete in geocomposito costituita da rete metallica a doppia torsione e geostuoia costituita da una geogriglia, integrata da funi in acciaio e chiodature di tenuta ed aderenza armate con barre di acciaio tipo Gewi;

Tratto compreso tra le Sez. 4a e 14a di progetto:

- disaggio, mondata e pulizia del versante dalle masse instabili;
- chiodature profonde armate con barre di acciaio speciale Dywidag che vanno ad integrare la rete a doppia torsione, la maglia di funi in acciaio e le chiodature di aderenza armate tipo Gewi;
- al piede della parete sub-verticale il pendio sarà risagomato con terre armate ricoperte integralmente con del geocomposito costituito da rete metallica a doppia torsione e geogriglia integrate da chiodature in aderenza e tenuta e dalla maglia di funi in acciaio;

- ancora più a valle le aree poco inclinate saranno rivestite con geocomposito e a ridosso delle abitazioni sarà utilizzato spritz beton e chiodature armate di tipo Gewi integrato da rete metallica a doppia torsione e maglia di funi in acciaio

Tratto compreso tra le Sez. 1a e 12a di progetto:

- disaggio e demolizione delle parti aggettanti su abitazioni, rivestendo le aree sub-verticali con spritz beton e chiodature armate con barre di acciaio tipo Gewi ad integrazione degli interventi sopra menzionati;
- opere varie.

La scelta di queste soluzioni progettuali deriva dal modello geologico-tecnico che descrive lo stato del versante, identificandone le condizioni di dissesto e le sue caratteristiche dimensionali e geotecniche.

Gli interventi, inoltre, risultano distribuiti sia sull'intera porzione di versante esposta ai fenomeni di crollo che immediatamente a valle, nell'ambito dell'area di pericolosità generata dal dissesto stesso e individuata nel vigente PAI. Altre opere di consolidamento sono localizzate anche sul ciglio di monte della scarpata laddove sono evidenti le maggiori vulnerabilità connesse ai distacchi di roccia.

Per quanto sopra, considerato che:

- che i dissesti cod. 061A-1RI-015 (Settore A) e 061A-1RI-018 (Settore B) oggetto degli interventi di consolidamento sono stati classificati con Grado di Priorità 1;
- che gli interventi previsti in corrispondenza del dissesto 061A-1RI-017, come si evince dall'Elaborato 1.a.2 - Relazione Tecnica ed Allegati, sono funzionali al completamento dell'intervento preesistente realizzato da privati;
- considerato che i dissesti anzidetti sono stati dettagliati con specifica caratterizzazione geomorfologica, stratigrafica e geotecnica nell'ambito dello studio geologico prodotto dal Comune di Ribera a supporto della progettazione esecutiva;
- considerato che le soluzioni progettuali adottati per i vari settori di intervento (A, B, C) derivano dal modello geologico di progetto e sono distribuiti sia nella porzione di versante soggetta a dissesto sia immediatamente a valle, dove i fenomeni di crollo possono avere le maggiori ripercussioni;

è verificata la coerenza del Progetto Esecutivo del secondo intervento nell'ambito del completamento del consolidamento della frazione in località Secca Grande, nel Comune di Ribera (AG) nei settori che interagiscono con le aree individuate dal vigente PAI.

Si ravvisa che non tutti gli elaborati del progetto in argomento riportano firma e timbro del gruppo di progettazione.

Tanto si doveva per quanto di competenza.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO 3
(Ing. Vincenzo Sansone)
DORM
Il Dirigente U.O. 3.1
(Dott.ssa Francesca Grosso)





SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE - REGIONE SICILIANA

Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento

Sede legale: C/da Consolida 92100 Agrigento

Partita IVA - Codice Fiscale: 02570930848

Dipartimento di Prevenzione

U.O. Igiene Pubblica

Distretto Sanitario di Ribera

Via Verga n. 14 Tel/fax 0925-540008

Prot. 40028 dpI8/12 del 22-08-2012

REGIONE SICILIA

Spett.le Ufficio del Commissario Straordinario Delegato
per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico

Via C. Nigra N° 5 90141 PALERMO

e p.c.

Al Direttore SIAV ASP di
AGRIGENTO

Oggetto: Rif.to conferenza di servizi convocata per il 24-08-2012 alle ore 10.00 del
relativa al completamento del consolidamento del centro abitato di Seccagrande, Comune di
Ribera.

In riferimento alla convocazione della conferenza di servizi relativa al progetto di cui
all'oggetto, il sottoscritto Dr. Marrone Francesco fa presente che il parere di competenza
era stato già espresso con nota prot. 46850 dpI8/10 del 25-08-2010.
Considerato che, come dichiarato dallo stesso progettista, gli elaborati trasmessi risultano
essere copia di quelli già esaminati in precedenza, in quanto il progetto non ha subito alcuna
modifica, si reitera il parere già espresso con la superiore nota e che ad ogni buon fine si
allega in copia.



Azienda Sanitaria Provinciale - Agrigento
DISTRETTO DI RIBERA
SERVIZIO IGIENE PUBBLICA
IL DIRIGENTE MEDICO
(Dott. Marrone Francesco)

Repubblica Italiana
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Commissario Straordinario Delegato
Ex O.P.C.M. 3886/09 Luglio 2010

Prot. 3206 del 23/8/12 Ass. Dott. Lombardo

Cler



SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE - REGIONE SICILIANA

Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento

Sede legale: C/da Consolida 92100 Agrigento

Partita IVA - Codice Fiscale: 02570930848

Dipartimento di Prevenzione

V.le della Vittoria n.321 Agrigento

Prot.n° 46850 dpIB/10 del 25/08/2010

AL Dirigente del II° Settore del Comune di
RIBERA

Oggetto: Parere igienico sanitario relativo al progetto per il completamento del consolidamento nella frazione di Seccagrande, Comune di Ribera, 2° intervento.

Vista la richiesta del dirigente del 2° settore del Comune di Ribera, prot. 3449 del 18-08-2010, assunta al nostro protocollo in pari data al N° 46188, avente per oggetto la richiesta di parere igienico sanitario sul progetto di cui all'oggetto.

Esaminati gli elaborati progettuali allegati alla richiesta, si esprime, per quanto di esclusiva competenza, parere FAVOREVOLE.



Il Resp.le I.P.

Azienda Sanitaria Provinciale - Agrigento
DISTRETTO DI RIBERA
SERVIZIO IGIENE PUBBLICA
IL DIRIGENTE MEDICO
(Dott. Marrone Francesco)

Repubblica Italiana
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Commissario Straordinario Delegato
Ex O.P.C.M. 3886/09 Luglio 2010
Prot. 3206 del 23/8/12 Ass. Soll. - Lombardo
Cler

note allegato al prot. 3206 - in
elaborate

**Regione Siciliana**

Assessorato dei Beni Culturali e dell'Identità Siciliana
Dipartimento dei Beni Culturali e dell'Identità Siciliana
www.regione.sicilia.it/beniculturali
Posta certificata del Dipartimento:
dipartimento.beni.culturali@certmail.regione.sicilia.it

Servizio Soprintendenza
Beni Culturali e Ambientali
di Agrigento

via UGO LA MALFA-VILLA GENUARDI

92100 AGRIGENTO

tel. 0922552611 - fax 0922401587

sopriag@regione.sicilia.it

Posta certificata:

sopriag@certmail.regione.sicilia.it

www.regione.sicilia.it/beniculturali/sopriag

Partita Iva 02711070827
Codice Fiscale
80012000829

**U.O. VII - per i Beni
Paesistici, Naturali e
Naturalistici**

tel. 0922/552615 - tel. 0922/552626

fax 0922/401587- 0922/552688

sopriag.uo7@regione.sicilia.it

antonino.terrano@regione.sicilia.it

Agrigento Prot. n. 21 del 21 A 60. 2012

rif. prot. n. _____ del _____

Allegati n. _____

Oggetto: Ribera (AG) - Accordo di programma finalizzato alla programmazione ed al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico. AG 010B "Completamento consolidamento centro abitato Secca Grande - Comune di Ribera (AG)" Convocazione Conferenza di Servizi.-
Pratica Posizione BN 14984

All'Ufficio del Commissario Straordinario Delegato
Soggetto Attuatore Dott. Maurizio Croce

Via C. Nigra n° 5

90141 Palermo

Repubblica Italiana
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Commissario Straordinario Delegato
Ex O.P.C.M. 3886/09 Luglio 2010

Al Sindaco del Comune di Ribera
Corso Umberto I°
92016 Ribera (AG)

Prot. 3178 del 23/8/12 Ass. NOTI. LOMBARDO

Al R.U.P. Ing. Salvatore Ganduscio
c/o Comune di Ribera
Corso Umberto I°
92016 Ribera (AG)

Con riferimento alla nota prot. n. 3013/UC del 02/08/2012 pervenuta a questa Soprintendenza in data 03/08/2012 Prot. n. 5487 di partecipazione alla conferenza dei servizi indetta per il giorno 24/08/2012;

visti gli atti d'Ufficio;

visto il progetto esecutivo del secondo intervento;

vista la nota del 06/12/2004 prot. n. 10907 con la quale era stata rilasciata l'autorizzazione di competenza di questa Soprintendenza al progetto generale esecutivo;

vista la nota del 09/08/2010 prot. n. 6635 con la quale era stata rilasciata l'autorizzazione di competenza di questa Soprintendenza al progetto esecutivo del secondo intervento;

visti i vincoli insistenti nell'ambito interessato dall'intervento in questione, i quali discendono da norme di legge di cui al D.Lgs. n. 42/04 e ss.mm.ii.;

considerato che i lavori da eseguire consistono, nel "Completamento consolidamento centro abitato Secca Grande - Comune di Ribera, previsti nel progetto esecutivo del secondo intervento per la quale era stato rilasciata l'autorizzazione di competenza di questa Soprintendenza.

Tutto ciò visto e considerato, quest'Ufficio per la parte di competenza Ribadisce quanto espresso nel precedente Nulla- Osta rilasciato in data 09/08/2010 prot. n. 6635, che ad ogni buon fine si trasmette in copia in allegato alla presente.

La presente autorizzazione è rilasciata per la parte di competenza di questa Soprintendenza, resta fermo l'obbligo dell'osservanza e del rispetto di ogni ulteriore e più restrittiva norma del Regolamento Edilizio e dei Piani Comunali, facendo salve tutte le ulteriori valutazioni in sede Comunali e/o Regionali, circa la conformità urbanistica e la valutazione di compatibilità ambientale.

IL DIRIGENTE DELL' U.O. VII
(Arch. Antonino Terrana)

Visto: IL SOPRINTENDENTE
(Arch. Pietro Meli)

Responsabile Istruttoria			Funzionario Direttivo Geom. Gaspare Sagona			
Stanza	26	Piano	3	Tel.	0922552514	Orario e giorni ricevimento Lunedì 9,00-13,00 - Mercoledì 15,30-17,30-
Ufficio Relazioni con il Pubblico (URP) - urpsopriag@regione.sicilia.it - Responsabile:				nome cognome Adriana Cascino		
Stanza	26	Piano	1°	Tel.	0922552516	Orario e giorni ricevimento Lunedì 9,00-13,00-Mercoledì 15,30-17,30- Venerdì 9,00-13,00



Regione Siciliana
Assessorato dei Beni Culturali e dell'Identità Siciliana
Dipartimento dei Beni Culturali e dell'Identità Siciliana
www.regione.sicilia.it/beniculturali

Partita Iva 02711070927
Codice Fiscale 80012000826

Soprintendenza Beni Culturali e Ambientali di AGRIGENTO

via Ugo La Malfa-Villa Genuardi- 92100 Agrigento
tel. 0922552606 – fax 0922401587
sopriag.area@regione.sicilia.it
www.regione.sicilia.it/beniculturali

Servizio per i Beni Paesaggistici, Naturali, Naturalistici e Urbanistici

tel. 0922552626 – fax 0922/401587-0922/552688
sopriag.serv.bbpp@regione.sicilia.it

U.O. V – Conoscenza, Tutela e Valorizzazione Patrimonio Naturale,
Naturalistico ed Urbanistico. Pianificazione Paesaggistica, Ambientale ed
Urbanistica

tel. 0922/552615 – fax 0922/401587-0922/552688
sopriag.uo5@regione.sicilia.it

Rif. nota: Prot. n. _____ del _____
Agrigento Prot. n. 6635 del 09 AGO 2010
Allegati n. _____

Oggetto: **Ribera – POR FERS Sicilia 2007/2013 – Attuazione delle linee di intervento 2.3.1.1. “Interventi per il miglioramento dell’assetto idrogeologico e 2.3.1.2. interventi di messa in sicurezza delle aree interessate dai fenomeni di dissesto. Progetto esecutivo del secondo intervento nell’ambito del completamento del consolidamento nella frazione in località Seccagrande.**

Posizione BN 14984

Alla Funzionario Responsabile del 2° Settore
Infrastrutture- Lavori Pubblici
del Comune di
RIBERA

Al Sindaco del Comune di
RIBERA

Con riferimento alla nota n. 11172 del 02.07.2010 pervenuta a questa Soprintendenza in data 02.07.2010 prot. 4948;

vista la nota del 06.12.2004 prot. 10907 con la quale era stata rilasciata l'autorizzazione di competenza di questa Soprintendenza al progetto generale esecutivo;

visto la nota prot. N. 32156 del 12.05.2010 del servizio 4 dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente, con la quale si invita il Comune di Ribera a trasmettere con urgenza il progetto esecutivo delle opere;

visti i vincoli insistenti nell'ambito interessato dall'intervento in questione, i quali discendono da norme di legge di cui al D. Lgs. N. 42/2004 e successive modifiche ed integrazioni;

considerato che il tratto interessato dai lavori di sistemazione e consolidamento a ridosso dell'abitato di Seccagrande, è soggetto ad una azione di erosione e degrado a causa degli eventi modificativi recenti sia di origine antropica che di origine naturale, in un ambito in cui ancora sono evidenti caratteristiche di pregio ambientale-paesaggistico tipico dei tratti abitati costieri;

accertato che già in passato nell'ambito in questione, sono state realizzate operazioni di consolidamento e sistemazioni simili a quelle contenute nell'ipotesi progettuale;

tenuto conto che, la soluzione tecnica proposta consente di intervenire in sicurezza con l'obiettivo finale della conservazione anche con tecniche e materiali diversi rispetto al progetto originario, questa Soprintendenza esprime il proprio parere favorevole al progetto indicato in oggetto, e rilascia autorizzazione paesaggistica ex art. 146 del D. Lgs n. 42/2004 con le seguenti condizioni:

- l'inserimento di queste opere di consolidamento nel contesto ambientale costiero, resa necessaria da esigenze di stabilizzazione di pendii che registrano processi di dissesto statico strutturale, dovrà prevedere, per una corretta mitigazione dell'impatto percettivo sul paesaggio, soluzioni volumetriche che assecondino l'orografia dei terreni e specifici inerbimenti e piantumazioni di macchie arbustive, nonché gli interventi finalizzati al mantenimento degli equilibri ecologici realizzando opere di ingegneria ambientale basate su tecniche compatibili con le caratteristiche del territorio costiero.

Si dovranno conservare e valorizzare le alberature o macchie arbustive, spesso isolate e sopravvissute alla pressione della forte e diffusa antropizzazione che ha negli ultimi decenni ha caratterizzato l'ambito di Seccagrande, prevedendo eventualmente il reintegro delle specie caratterizzanti il climax locale. Verranno perciò utilizzate, specie coerenti con il paesaggio vegetale dell'area e sarà curata una disposizione della

perciò utilizzate, specie coerenti con il paesaggio vegetale dell'area e sarà curata una disposizione della vegetazione a mezzo di quinte arboree ed arbustive, realizzate con specie autoctone, privilegiate dell'ambiente marino;

- per quando riguarda le opere murarie di contenimento, considerato che viene adottata una soluzione costruttiva in cemento armato in relazione alla volumetria dei terreni da stabilizzare, il paramento esterno dovrà essere rivestito con pietra locale sbozzata apparecchiata a filari pressoché paralleli e allettata con malta arretrata rispetto al filo murario esterno. Per analoga esigenza i muri di contenimento a monte dovranno realizzarsi inclinati, di altezza non superiore al normale declivio delle terre da contenere e sagomati secondo l'andamento orografico del sito;

- se le opere previste dovranno comportare notevoli movimenti di terre o di rocce e i materiali di risulta non verranno convogliati nelle discariche dovrà prevedersi un loro riutilizzo per la costruzione dei rilevati che, insieme agli inerbimenti e piantumazioni, consentiranno il recupero dell'assetto originario dei luoghi.

La presente autorizzazione è rilasciata per la parte di competenza di questa Soprintendenza, resta fermo l'obbligo dell'osservanza e del rispetto di ogni ulteriore e più restrittiva norma del regolamento edilizio e dei piani comunali, facendo salve tutte le ulteriori valutazioni in sede comunale e/o regionale, circa la conformità urbanistica e la valutazione di compatibilità ambientale.

Il Dirigente dell'U.O. V
(arch. Antonino Terrana)

Il Dirigente del Servizio
(arch. Calogero Carbone)

Visto: IL SOPRINTENDENTE
(Dott. Gabriella Costantino)

Responsabile	U. O. V - arch. Antonino Terrana			(se non compilato il responsabile è il dirigente ove non previsto da leggi o regolamenti)
Stanza 60	Piano 3	Tel. 0922/552615	Durata	
Ufficio Relazioni con il Pubblico (URP) -				nome cognome Adriana Cascino
urpsopriag@regione.sicilia.it -		Responsabile:	Orario e giorni	Lunedì 9,00-13,00-Mercoledì 15,30-17,30-
Stanza 26	Piano 1°	Tel. 0922552554		