



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

01-05-00 - Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna

Oggetto: **Comune di Tonara - Studio di compatibilità geologica e geotecnica ai sensi dell'art. 25 delle Norme di Attuazione del PAI relativo al progetto di "Lavori di consolidamento e messa in sicurezza aree a rischio P.A.I. Rg3, località Su Toni" – Approvazione**

IL SEGRETARIO GENERALE

VISTO lo Statuto Speciale per la Sardegna e le relative norme di attuazione

VISTA La Legge Regionale 13 novembre 1998, n.31

VISTA la Legge Regionale 7 gennaio 1977, n. 1 recante "*Norme sull'organizzazione amministrativa della Regione Sarda e sulle competenze della Giunta, della Presidenza e degli Assessorati Regionali*" e successive modificazioni ed integrazioni

VISTO il Decreto del Presidente della Regione del 10.07.2006 n. 67 con il quale è stato approvato il Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (PAI)

VISTA la L.R. 19 del 6.12.2006 recante "*Disposizioni in materia di risorse idriche e bacini idrografici*" con la quale è stata istituita l'Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna quale Direzione Generale della Presidenza

VISTO il Decreto del Presidente della Regione del 4 settembre 2008 n.102 concernente l' "Assetto organizzativo della Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Presidenza della Regione", così come successivamente modificato con Deliberazione n° 7/5 del 18.2.2010

VISTE le Norme di Attuazione del PAI vigenti

VISTE le note acquisite al prot. n. 4162 e n. 4163 del 02.05.2022 della Direzione Generale del Distretto Idrografico (ADIS), del Comune di Tonara con le quali è stato trasmesso lo studio di compatibilità geologica e geotecnica del progetto relativo ai "*Lavori di consolidamento e messa in sicurezza aree a rischio P.A.I. Rg3, località Su Toni*"

PRESO ATTO che l'intervento consiste nella realizzazione di interventi finalizzati alla mitigazione della pericolosità e del rischio da frana di un versante roccioso situato nel settore centro meridionale del territorio comunale, immediatamente a sud del centro urbano, prospiciente alla strada comunale che dalla Via Su Nuratzze conduce alla Via Savoia, caratterizzato da fenomeni di crollo di massi che, rendendo altamente rischioso il transito, ha determinato l'interdizione dal traffico del tratto stradale sottostante



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

- CONSIDERATO** che l'intervento in argomento ricade in un'area individuate dal PAI vigente, a pericolosità da frana molto elevata Hg4
- CONSIDERATO** che per il suddetto intervento, è richiesto apposito studio di compatibilità geologica e geotecnica da redigere conformemente a quanto indicato nell'art. 25 delle medesime Norme di Attuazione
- VISTA** la Legge Regionale n. 33 del 15 dicembre 2014 recante "*Norma di semplificazione amministrativa in materia di difesa del suolo*" con la quale, tra l'altro, è attribuita all'Autorità di bacino di cui alla legge regionale 6 dicembre 2006, n. 19, la competenza per l'approvazione degli studi di compatibilità geologica e geotecnica riferiti a opere di mitigazione del rischio da frana
- RILEVATO** che ai fini della verifica di compatibilità geologica e geotecnica il pertinente studio è costituito dai sotto elencati elaborati redatti dal Dott. Ing. Claudia Anselmini, iscritta all'Albo professionale dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lecco con il n. 656 e dal Dott. Geol. Cristian Adamoli, iscritto all'Albo professionale dell'Ordine dei Geologi della Lombardia con il n. 1109 AP sez. A:
- RD.01 Relazione tecnica – generale (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);
 - RD.02 Relazione paesaggistica e di fattibilità ambientale (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);
 - RD.03 Relazione geologica, geotecnica e sismica (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);
 - RD.04 Studio di compatibilità geologica e geotecnica (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);
 - RD.05 Relazione di calcolo delle strutture (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);
 - RD.06 Elenco prezzi (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);
 - RD.07 Computo metrico (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);
 - RD.08 Quadro economico (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);
 - RD.09 Disciplinare descrittivo e prestazionale (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);
 - RD.10 Aggiornamento prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);
 - TD.01 Inquadramento territoriale e urbanistico (Prot. ADIS 4163 del 02/05/2022);
 - TD.02 Tavola dello stato di fatto con identificazione delle opere di mitigazione esistenti (Prot. ADIS 4163 del 02/05/2022);



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

TD.03 Rilievo fotogrammetrico 3D (Prot. ADIS 4163 del 02/05/2022);

TD.04 Tavola dello stato di progetto (Prot. ADIS 4163 del 02/05/2022);

TD.05 Particolari costruttivi (Prot. ADIS 4163 del 02/05/2022);

VISTA

la relazione istruttoria, del Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvioni dell'ADIS sullo studio di compatibilità di cui sopra, a conclusione della quale si esprime parere favorevole ai fini dell'approvazione del medesimo studio da parte del Segretario Generale dell'Autorità di Bacino

RITENUTO

per tutto quanto premesso, che l'intervento in oggetto possa ritenersi compatibile ed ammissibile e pertanto possa essere meritorio di approvazione

CONSIDERATO

che ai sensi dell'art. 14 comma 3 della L.R. 19/2006, il Direttore Generale dell'Agenzia di Distretto Idrografico svolge le funzioni di Segretario Generale dell'Autorità di Bacino

DETERMINA

ART.1

È approvato, ai sensi e per gli effetti dell'art. 25 comma 7 delle Norme di Attuazione del PAI, lo studio di compatibilità geologica e geotecnica relativo ai "*Lavori di consolidamento e messa in sicurezza aree a rischio P.A.I. Rg3, località Su Toni*" costituito dai seguenti elaborati:

RD.01 Relazione tecnica – generale (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);

RD.02 Relazione paesaggistica e di fattibilità ambientale (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);

RD.03 Relazione geologica, geotecnica e sismica (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);

RD.04 Studio di compatibilità geologica e geotecnica (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);

RD.05 Relazione di calcolo delle strutture (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);

RD.06 Elenco prezzi (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);

RD.07 Computo metrico (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);

RD.08 Quadro economico (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);

RD.09 Disciplinare descrittivo e prestazionale (Prot. ADIS 4162 del 02/05/2022);

RD.10 Aggiornamento prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC (Prot.

ADIS 4162 del 02/05/2022);



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

TD.01 Inquadramento territoriale e urbanistico (Prot. ADIS 4163 del 02/05/2022);

TD.02 Tavola dello stato di fatto con identificazione delle opere di mitigazione esistenti (Prot. ADIS 4163 del 02/05/2022);

TD.03 Rilievo fotogrammetrico 3D (Prot. ADIS 4163 del 02/05/2022);

TD.04 Tavola dello stato di progetto (Prot. ADIS 4163 del 02/05/2022);

TD.05 Particolari costruttivi (Prot. ADIS 4163 del 02/05/2022);

- ART.2** L'Ente proponente è tenuto, una volta realizzati gli interventi, a garantire la costante manutenzione e pulizia degli stessi e delle opere in progetto in quanto l'efficacia delle stesse opere è strettamente correlata alla loro regolare cura e manutenzione
- ART.3** Ai sensi dell'art.19 comma 4 delle Norme di Attuazione del PAI, qualora per gli interventi previsti nel progetto in oggetto sia necessaria la realizzazione di scavi, sbancamenti, riporti o movimenti di terra, dovrà essere, comunque, garantita la messa in sicurezza dei luoghi al fine di evitare che le stesse lavorazioni, per la loro intrinseca natura, possano aumentarne il livello di pericolosità
- ART.4** Ai sensi dell'art. 4 comma 13 delle Norme di Attuazione del PAI, il presente provvedimento *"non equivale a dichiarazione di messa in sicurezza e pertanto eventuali oneri dovuti a danni, alle opere realizzate, per effetto del dissesto idrogeologico o in occasione di fenomeni alluvionali o gravitativi restano in capo al proprietario delle opere o all'avente titolo che ne assume la piena responsabilità"*
- ART.5** Resta inteso che l'area oggetto dello studio in argomento rimane assoggettata alla mappatura delle aree pericolose definita dalla pianificazione vigente in materia di assetto idrogeologico e relativa disciplina

La presente approvazione deve intendersi ai soli sensi e per gli effetti di quanto prescritto dell'art. 25 delle Norme di Attuazione del PAI della Regione Autonoma della Sardegna e non costituisce pertanto presupposto necessario ai fini del rilascio del provvedimento di autorizzazione di competenza di altri Uffici ai sensi della normativa vigente



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

Siglato da :

GIOVANNI COCCO

RICCARDO TODDE

MARCO MELIS