



COMMISSARIO di GOVERNO
*per il contrasto del dissesto idrogeologico nella Regione
Siciliana*

Prot. n. 646 /UC del 19/1/2022

Al Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Tommaso La Malfa
c/o Comune di Milazzo (ME)
protocollogenerale@pec.comune.milazzo.me.it

Al Responsabile del 4° Settore
"Servizio Politica del Territorio"
c/o Comune di Milazzo (ME)
protocollogenerale@pec.comune.milazzo.me.it

All' Autorità di Bacino
del Distretto Idrografico della Sicilia
autorita.bacino@certmail.regione.sicilia.it

Alla Soprintendenza BB.CC.AA. di Messina
soprime@certmail.regione.sicilia.it

All'Ufficio del Genio Civile di Messina
geniocivile.me@certmail.regione.sicilia.it

Al Comando del corpo forestale della Regione Siciliana
Servizio 12 - Ispettorato ripartimentale delle foreste di Messina
irfme.corpo.forestale@certmail.regione.sicilia.it

All'ASP di Messina - Dipartimento di Prevenzione
Area di Igiene e Sanità Pubblica
Distretto Sanitario di Taormina
dipartimento.prevenzione-salute@pec.asp.messina.it
protocollogenerale@pec.asp.messina.it
distretto.milazzo@pec.asp.messina.it

e p.c.

Al Signor Sindaco
del Comune di Milazzo (ME)
protocollogenerale@pec.comune.milazzo.me.it

Oggetto: Programmazione 2021 MiTE - ME_806 - Comune di Milazzo (ME) "Lavori di consolidamento del costone roccioso sovrastante la Ngonia del Tono comprese le parti sottostanti di via Manica - 1° Stralcio funzionale" - Importo globale € 7.259.331,76 - Codice ReNDiS 19IR806/G1 - CUP J57H21004310001. Notifica verbale conferenza di servizi del 17/01/2022

Con la presente si trasmette il verbale della conferenza di servizi tenutasi in data 17/01/2022, indetta e convocata ai sensi dell'art. 14 della L. n. 241/90 con nota prot. n. 16046/UC del 22/12/2021, al fine di acquisire pareri, intese, concerti, nulla osta o altri atti di assenso finalizzati all'approvazione del progetto definitivo di cui all'oggetto.

Si precisa che, in ossequio ai poteri di deroga del Commissario di Governo di cui all'art. 10, commi 4 e 5, del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 agosto 2014, n. 116, tutti i pareri devono essere espressi degli Enti competenti secondo le modalità, i termini e le tempistiche di cui all'art. 10, comma 6 del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 agosto 2014, n. 116, come modificato dall'art. 54, comma 1, della legge 11 settembre 2020, n. 120, e aggiornato dall'art. 36-ter, commi 3 e 13, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108.

Si precisa altresì che, ai sensi dell'art. 14-ter, comma 7, della Legge n. 241/1990 e ss.mm.ii., la mancata comunicazione delle determinazioni degli stessi Enti partecipanti entro i termini sopra fissati equivale ad assenso senza condizioni.



Il Soggetto Attuatore
Dott. Maurizio Croce



COMMISSARIO di GOVERNO
per il contrasto del dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana

VERBALE di CONFERENZA di SERVIZI

Seduta del 17 gennaio 2022

Per l'approvazione del **Progetto Definitivo** dell'intervento inserito nel **Programmazione 2021 MiTE DM499/2021** identificato dal codice interno **ME_806 - Comune di Milazzo (ME)** "*Lavori di consolidamento del costone roccioso sovrastante la Ngonia del Tono comprese le parti sottostanti di via Manica - 1° Stralcio funzionale*" - Importo globale € 7.259.331,76 - Codice ReNDiS 19IR806/G1 - CUP J57H21004310001.

PREMESSO

- che gli artt. 14 e seguenti della Legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii. dettano disposizioni in materia di Conferenze di Servizi;
- che l'art. 27 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. indica le procedure di approvazione dei progetti relativi ai lavori;
- che il Commissario di Governo si avvale dei poteri di deroga di cui all'art. 10, commi 4 e 5, del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 agosto 2014, n. 116 e che tutti i pareri devono essere espressi degli Enti competenti secondo le modalità, i termini e le tempistiche di cui all'art. 10, comma 6 del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 agosto 2014, n. 116, come modificato dall'art. 54, comma 1, della legge 11 settembre 2020, n. 120, e aggiornato dall'art. 36-ter, commi 3 e 13, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108;
- Che con nota prot. n. 16046/UC del 22/12/2021, è stata indetta e convocata la Conferenza di Servizi, di cui all'art. 14 della Legge n° 241/1990 e ss.mm.ii., per l'acquisizione di tutti i pareri, intese, concerti, nulla osta o altri atti di assenso finalizzati all'approvazione del progetto definitivo per la realizzazione dell'intervento identificato con il codice interno **ME_806 - Comune di Milazzo (ME)** "*Lavori di consolidamento del costone roccioso sovrastante la Ngonia del Tono comprese le parti sottostanti di via Manica - 1° Stralcio funzionale*" - Importo globale € 7.259.331,76 - Codice ReNDiS 19IR806/G1 - CUP J57H21004310001;
- Che con la succitata nota sono stati invitati a partecipare, per quanto di propria competenza, i seguenti Enti e professionisti:
 - ✓ Ing. Tommaso La Malfa - Responsabile Unico del Procedimento

- ✓ Ing. Fabio Marino – Responsabile del 4° Settore “del comune di Milazzo
 - ✓ Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia
 - ✓ Soprintendenza BB.CC.AA. di Messina
 - ✓ Ufficio del Genio Civile di Messina
 - ✓ Comando del corpo forestale della Regione Siciliana – Servizio 12 – Ispettorato ripartimentale delle foreste di Messina
 - ✓ ASP di Messina - Dipartimento di Prevenzione – Area di Igiene e Sanità Pubblica
 - ✓ Sindaco del Comune di Milazzo (ME)
- che nella stessa convocazione prot. n. 16046/UC del 22/12/2021, è stato allegato il progetto definitivo in formato elettronico;
- che con successiva nota prot. n. 35/UC del 03/01/2022, in considerazione delle misure e delle raccomandazioni per il contrasto ed il contenimento sull'intero territorio nazionale del diffondersi del virus COVID-19, previste dal DL 24 dicembre 2021, n. 221 , che proroga lo stato di emergenza nazionale fino al 31 marzo 2022, è stato richiesto a tutti gli Enti di trasmettere il parere di competenza esclusivamente a mezzo pec;
- che con nota prot. n. 16038 del 21/12/2021 questo Ufficio ha delegato il Rup al caricamento del progetto definitivo sul portale “*Paesaggistica Sicilia*” - Dipartimento dei Beni Culturali e dell'identità Siciliana al fine di acquisire il parere di competenza della Soprintendenza BB.CC.AA. di Messina;
- che in seguito alla ricezione della convocazione nessuno degli Enti ha richiesto la fissazione di una nuova data.

TUTTO CIÒ PREMESSO, SI DÀ ATTO DI QUANTO SEGUE

L'anno 2022 (duemilaventidue) il giorno 17 (diciassette) del mese di **Gennaio**, alle ore 11:30 in Palermo presso gli Uffici del Commissario di Governo siti in piazza Ignazio Florio n° 24, si da corso alla Conferenza di Servizi, sotto la Presidenza del Geom. Rossella Venuti, Responsabile dell'Area Tecnica 1, con l'ausilio dell'ing. Irene Vinci, consulente esterno della Struttura Commissariale, che svolge le funzioni di segretario verbalizzante della seduta e procede alla verifica dei presenti:

15 Il Presidente riferisce che tutti i convocati alla conferenza in oggetto hanno ricevuto l'invito mediante PEC e quindi notificato ai sensi di legge, come da regolare ricevuta di ritorno verificata dal nostro Ufficio.

Il Presidente procede quindi alla lettura delle note e dei pareri pervenuti:

- **ASP di Messina – Distretto Sanitario di Milazzo:** con nota PEC prot. n. 44 del 12/01/2022, acquisita agli atti di questo Ufficio in data 13/01/2022 al prot. n. 355/UC, il Distretto Sanitario di Milazzo ha rilasciato il proprio nulla osta con prescrizioni.

- **Soprintendenza BB.CC.AA. di Messina:** con nota prot. n. 0000472 del 12/01/2022, acquisita agli atti di questo Ufficio al prot. n. 369/UC del 13/01/2022 il Dipartimento dei BB.CC. e dell'Identità Siciliana – Soprintendenza dei BB. CC. AA. di Messina, U.O. 3 – Sezione Beni Paesaggistici e Demoetnoantropologici, ha comunicato che “... *ai fini dell'espressione del parere di competenza della scrivente, è necessario che il progetto venga inserito nel Portale Paesaggistica (D.D.G. n. 2443/2021 Approvazione del Regolamento Piattaforma Paesaggistica)*...”, specificando altresì che “*Considerato che l'intervento ricade in zona prossima ad area di interesse archeologico, è indispensabile che tutti i progetti che prevedono scavo devono essere sottoposti alla valutazione di questo ufficio per il rilascio del parere autorizzativo*”;
- **Comune di Milazzo:** con nota prot. n. 3175 del 13/01/2022, acquisita agli atti di questo Ufficio in pari data al prot. n. 370/UC, il Responsabile del 2° e del 4° Settore del Comune di Milazzo ha espresso parere favorevole ai soli fini urbanistici;
- **Comune di Milazzo:** con nota prot. n. 3244 del 13/01/2022, acquisita agli atti di questo Ufficio in pari data al prot. n. 380/UC, il Responsabile del 5° Settore del Comune di Milazzo ha comunicato, tra l'altro, in riscontro alla sopracitata nota prot. n. 472/2022 della Soprintendenza BB.CC.AA. di Messina che il progetto in argomento è stato inserito nel Portale Paesaggistica in data 11 gennaio con prot. N. 20220001330;
- **Ispettorato Ripartimentale delle Foreste:** con nota prot. n. 3326 del 14/01/2022, acquisita agli atti di questo Ufficio in pari data al prot. n. 432/UC, l'Ispettorato Ripartimentale delle Foreste – U.O. 26 di Messina ha rilasciato il nulla osta ai fini del vincolo idrogeologico ai sensi del R.D.L. 3267/23 con prescrizioni;
- **Ufficio del Genio Civile di Messina:** con nota prot. 5734 del 14/01/2022, acquisita agli atti di questo Ufficio in pari data al prot. n. 459/UC, l'Ufficio del Genio Civile di Messina, ai fini del rilascio dell'autorizzazione all'inizio dei lavori ai sensi dell'art. 94 D.P.R. 06/06/2001 n. 380 (ex art. 18 legge 02.02.1974 n. 64), **non può esprimere il parere richiesto in quanto “fra gli elaborati sussistono delle incongruenze sulla natura delle tipologie dissestive e sulle ipotesi e scelte progettuali. [...]”**

Il Presidente rileva che nessun parere o attestazione risulta essere pervenuta da parte dell'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia – Servizio 2 – Assetto del Territorio.

Il Presidente prende atto dei pareri pervenuti e con riferimento alla nota prot. n. 5734 del 14/01/2022 del Genio Civile, invita il Rup ed i progettisti, ognuno per quanto di competenza ad ottemperare nel più breve tempo possibile al fine di acquisire il relativo parere, necessario e propedeutico all'approvazione del progetto definitivo in argomento, nonché integrare il progetto con quanto richiesto a mezzo piattaforma “Portale paesaggistica” dalla Soprintendenza BB.CC.AA di Messina,

giusta “richiesta di integrazioni” prot. n. 20220002219 n. 060.100 del 13/01/2022, che si allega al presente Verbale.

Questo Ufficio resta pertanto in attesa degli elaborati progettuali aggiornati da notificare al Genio Civile ed agli Enti preposti al rilascio del parere di competenza e della comunicazione relativa all'avvenuto caricamento delle integrazioni richieste dalla Soprintendenza BB.CC.AA. di Messina sul “Portale paesaggistica”.

Il Presidente, rilevato che l'area di intervento ricade in zona limitrofa ad area SIC ITA030032 “Capo Milazzo”, così come si evince dall'Elaborato D “Relazione paesaggistica e di impatto ambientale”, invita il Rup ed i progettisti, ognuno per quanto di competenza a voler verificare quanto previsto dalla stessa ed eventualmente produrre gli elaborati progettuali utili all'avvio del procedimento di “Screening di incidenza ambientale” D.A. 30 marzo 2007.

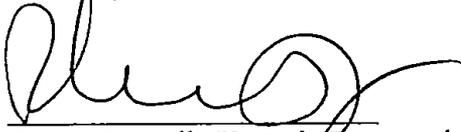
Il Presidente specifica altresì che al fine di considerare chiusa la conferenza dei servizi indetta e convocata sul livello di progettazione definitiva occorre acquisire i pareri mancanti.

Il Presidente **dispone** la pubblicazione del presente verbale sul sito istituzionale del Comune di Milazzo a cura del Responsabile Unico del Procedimento.

Dispone, altresì, la trasmissione del presente verbale e dei pareri acquisiti agli Enti convocati **precisando che** in ossequio ai poteri di deroga del Commissario di Governo di cui all'*art. 10, commi 4 e 5, del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 agosto 2014, n. 116*, tutti i pareri devono essere espressi dagli Enti competenti secondo le modalità, i termini e le tempistiche di cui all'*art. 10, comma 6 del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 agosto 2014, n. 116, come modificato dall'art. 54, comma 1, della legge 11 settembre 2020, n. 120, e aggiornato dall'art. 36-ter, commi 3 e 13, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108*, e che, *ai sensi dell'art. 14-ter, comma 7, della Legge n. 241/1990 e ss.mm.ii.*, la mancata comunicazione delle determinazioni degli stessi Enti partecipanti entro i termini sopra fissati equivale ad assenso senza condizioni.

Per quanto sopra, l'odierna conferenza di servizi si chiude alle ore 12:00

Letto, confermato e sottoscritto.



Geom. Rossella Venuti - Responsabile dell'Area Tecnica 1 e Presidente della CdS



Ing. Irene Vinci - Collaboratore esterno della Struttura Commissariale e segretario della CdS

Pag. 4 a 4



DATA : 12/01/2022

PROT : 44

AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE

DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE

Area Medica

UGS AUTORIZZAZIONI E CONTROLLI

DISTRETTO DI MILAZZO

Telefono:

090 9390800

email e pec:

autorizcontrolli.milazzo@asp.messina.it

autorizcontrolli.milazzo@pec.asp.messina.it

Al Commissario di Governo
per il contrasto del dissesto idrogeologico
Regione Siciliana

Oggetto:	Programmazione 2021 MiTE – ME_806 - Comune di Milazzo (ME) - “Lavori di consolidamento del costone roccioso la Ngonia del Tono comprese le parti sottostanti di via Manica - 1° Stralcio funzionale”. Indizione Conferenza di Servizi.
-----------------	---

- Facendo seguito alla nota prot. n. 16046/UC del 22/12/2021 e alla nota prot. n. 35/22/UC del 03/01/2022, di pari oggetto
- Visto il progetto redatto dall' Ing. Francesco Di Maio ed Altri;
- Si ritiene che, per quanto riguarda l'aspetto igienico sanitario e fatti salvi i pareri di competenza delle altre Amministrazioni interessate non esistano motivi ostativi alla fattibilità dei “Lavori di consolidamento del costone roccioso la Ngonia del Tono comprese le parti sottostanti di via Manica - 1° Stralcio funzionale” a condizione che:
- vengano rispettate tutte le disposizioni di legge vigenti sui cantieri di lavoro e tutte le misure necessarie all'abbattimento di eventuali fonti di inquinamento (atmosferico, acustico, esalazioni maleodoranti, etc.), derivanti dallo svolgimento delle attività necessarie per la realizzazione del progetto, che possano arrecare disagio alla popolazione o nocimento all'ambiente circostante.
- La rete acque nere di progetto venga opportunamente convogliata al depuratore comunale.

Il Dirigente Medico
Dott. Antonino Monforte

A.S.P. ME - DISTRETTO DI MILAZZO
DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
Dir. Medico Dott. Antonino Monforte
Cod. Enpam n. 3600470015
Iscr. Ordine Medici Messina n. 4818



Regione Siciliana
Dipartimento dei Beni Culturali
e dell'identità Siciliana



**Dipartimento dei beni culturali
e dell'identità siciliana**
Soprintendenza BB.CC.AA
di Messina

Data Avviso 13/01/2022

Oggetto: 5) Autorizzazione paesaggistica per opere il cui impatto è valutato mediante documentazione semplificata (D.Lgs. 42/2004 art. 146)

RICHIESTA DI INTEGRAZIONI

Descrizione	LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL COSTONE ROCCIOSO SOVRASTANTE LA "NGONIA DEL TONO COMPRESSE LE PARTI SOTTOSTANTI DI VIA MANICA - 1° STRALCIO FUNZIONALE
Ubicazione	Salita Manica, MANICA
Istanza n.	8372
Protocollo	20220001330

Al Committente UFFICIO DEL COMMISSARIO DI GOVERNO CONTRO IL
c/o il suo delegato TOMMASO LA MALFA
al Sindaco / S.U.E. del Comune di Milazzo

Con riferimento all'istanza in oggetto,
esaminata la documentazione allegata,

quest'Ufficio richiede la seguente documentazione integrativa, indispensabile per la valutazione dell'istanza:

Premesso che :

- l'area progettuale ricade, nel Piano Paesaggistico Ambito 9 art.32, PL 12, in parte nel contesto 12i. "Paesaggio delle aree costiere di particolare interesse di Capo Milazzo" - Livello di Tutela 3 e in parte nel contesto 12f Paesaggio della espansione urbana di Capo Milazzo - Livello di Tutela 2;
 - la documentazione pervenuta risulta carente e insufficiente ai fini del parere di competenza; in particolare la Relazione Paesaggistica (prodotta in forma semplificata e non completa) non riporta alcun vincolo discendente dal Piano Paesaggistico Ambito 9.
- Dall'analisi della documentazione progettuale sorgono perplessità su alcune opere da realizzare; nello specifico le paratie di micropali previsti in un tratto della sede stradale di via Manica e lungo la salita Manica che potrebbero avere un impatto negativo sulla naturalità dei luoghi; si fa presente inoltre che all'interno del contesto 12i non è consentito:
- realizzare nuove costruzioni ed esercitare qualsiasi attività comportante trasformazione urbanistica ed edilizia del territorio, ivi comprese l'apertura di nuove strade;
 - effettuare movimenti di terra che alterino i caratteri morfologici e paesistici anche ai fini del mantenimento dell'equilibrio idrogeologico;
- all'interno del contesto 12f non è consentito:
- effettuare movimenti di terra che trasformino i caratteri morfologici, con esclusione di eventuali interventi di consolidamento e messa in sicurezza da effettuarsi con tecniche di ingegneria naturalistica. Tutto ciò premesso è necessario trasmettere Relazione Paesaggistica in forma completa ove tra l'altro vengano riportati
 - esauriente documentazione fotografica dello stato attuale dell'area indicando in planimetria i punti di ripresa fotografica
 - sezioni stato di fatto della sede stradale di via Manica
 - sovrapposizione dell'area oggetto delle opere ed interventi al Piano Paesaggistico ambito 9 - Normative;
- Si resta pertanto, ai fini della procedura della pratica e dell'emissione del relativo parere, in attesa di riscontro.



873ad50a-4ce5-4b6c-a640-429cc5d82526



Regione Siciliana
Dipartimento dei Beni Culturali
e dell'identità Siciliana



**Dipartimento dei beni culturali
e dell'identità siciliana**
Soprintendenza BB.CC.AA
di Messina

Il Dirigente dell'U.O. 3
arch. Antonino Spanò Greco
firma autografa omessa ai sensi dell'art.3 del Dlgs. n. 39/1993

Quanto sopra richiesto dovrà pervenire alla Scrivente entro il termine di 30 gg. dalla ricezione della presente; trascorso detto termine temporale si procederà alla conclusione del procedimento, ai sensi dell'art. 2 della L.R. 21 maggio 2019, n. 7, adottando provvedimento di diniego.

Nel rispetto di quanto prescritto dalla L. 241/1990 e ss. mm. ii. e della L.R. 7/2019, si comunica che, per il presente procedimento amministrativo,

- *le Unità Operative che si occupano di provvedimenti autorizzativi in materia di Beni Culturali nelle Soprintendenze dell'Isola, ognuna per le proprie competenze, rappresentano l'unità organizzativa responsabile del procedimento sotto il profilo tecnico-scientifico e di ogni atto procedimentale interlocutorio;*
 - *responsabile dell'adozione del provvedimento finale è il Soprintendente;*
 - *ai fini dell'eventuale richiesta di esercizio dei poteri sostitutivi, il responsabile della correttezza e della celerità è il Dirigente Generale del Dipartimento Beni Culturali e dell'Identità Siciliana.*
- Responsabile della piattaforma telematica è il Dott. Mario Parlavecchio (mparlavecchio@regione.sicilia.it).*

Il titolare del trattamento, definito dall'articolo 4, n. 7 del GDPR - Regolamento generale sulla protezione dei dati (UE/2016/679), è il Dipartimento Beni Culturali e dell'Identità Siciliana.

Responsabili del trattamento, definito all'articolo 4, n.8 del GDPR - Regolamento generale sulla protezione dei dati (UE/2016/679), sono le Soprintendenze di Agrigento, Caltanissetta, Catania, Enna, Messina, Palermo, Ragusa, Siracusa, Trapani, e la Soprintendenza del Mare.



873ad50a-4ce5-4b6c-a640-429cc5d82526



Comune di Milazzo

Città Metropolitana di Messina
P.IVA / Cod. Fisc. 0016540839

4° Settore – Ambiente e Territorio
2° Servizio – Polizia del Territorio

centralino 090 9231 111

sito internet: www.comune.milazzo.me.it ✉ pec: polificaterritorio@comune.milazzo.me.it

ALL'UFFICIO DEL COMMISSARIO DI GOVERNO
CONTRO IL DISSESTO IDROGEOLOGICO NELLA REGIONE SICILIANA
EX LEGIBUS N. 116/2014 E N. 164/2014
postmaster@pec.ucomidrogeosicilia.it

E. p.c. AL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. Tommaso La Malfa

Oggetto: PROGRAMMAZIONE 2021 MiTE-ME806 – Comune di Milazzo (ME) " *Lavori di consolidamento del costone roccioso sovrastante la Ngonia del Tono comprese le parti sottostanti di via Manica _ 1° Stralcio Funzionale*" – Importo globale € 7.259.331,76 – Codice ReNDIS 19IR806/G1 – CUP J57H21004310001 –
Rif. Vostre note prot. 16046U.C. del 22.11.2021 e prot. 35U.C. del 03.01.2022

In riscontro alla nota prot. 16046 del 22.11.2021 e successiva nota prot. prot. 35 del 03.01.2022, acquisite rispettivamente al protocollo del Comune di Milazzo al n° 110046 del 22.12.2021 ed al n° 447 del 04.01.2022, vista la progettualità in oggetto e valutato che afferisce ad interventi di consolidamento delle pareti con paratie e reti metalliche, oltre ad interventi di regimentazione delle acque, con la presente ai soli fini urbanistici si esprime parere favorevole.

Si porgono distinti saluti

Milazzo, 13.01.2022

IL RESPONSABILE DEL P.O
Ing. FABIO MARINO



CITTA' di MILAZZO

5° Settore

"Lavori Pubblici, Patrimonio ed Attività Produttive"

Oggetto: Lavori di consolidamento del costone roccioso sovrastante la "Ngonia del Tono comprese le parti sottostanti di via Manica - 1° stralcio funzionale. Progetto definitivo.

Convocazione Conferenza dei Servizi.

Alla Soprintendenza per i Beni Culturali e Ambientali
Viale Boccetta, 83 - 98121 MESSINA
Pec: soprime@certmail.regione.sicilia.it

Alla U.O. 3 Sezione Beni Paesaggistici e
Demoetnoantropologici
Email: soprime.uo3@regione.sicilia.it

p.c. Al Commissario di Governo
contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana
PALERMO
Pec: postmaster@pec.ucomidrogeocilia.it

In riscontro alla nota Soprintendenziale prot. 472 del 12 gennaio 2022 di cui in oggetto, si comunica che il progetto è stato già inserito nel Portale Paesaggistica in data 11 gennaio ed ha assunto il n.ro di progetto 8372 prot. 20220001330 come da avviso di presa in carico.

Codesta Soprintendenza ha comunicato l'avvio di procedimento facendo presente che il Tecnico istruttore, incaricato per il controllo è MAURIZIO RUSSO.

Si allegano alla presente sia l'avviso di presa in carico che la comunicazione di avvio del procedimento.

Si resta in attesa.

Il RUP
Ing. Tommaso La Malfa



IL DIRIGENTE
dott. Domenico Lombardo

Mod. A1 - Avviso di avvio procedimento



Regione Siciliana
Dipartimento dei Beni Culturali
e dell'identità Siciliana



Dipartimento dei beni culturali
e dell'identità siciliana
Soprintendenza BB.CC.AA
di Messina

Data Avviso 12/01/2022

Oggetto: 5) Autorizzazione paesaggistica per opere il cui impatto è valutato mediante

AVVIO PROCEDIMENTO

Comune: Milazzo
Committente: UFFICIO DEL COMMISSARIO DI GOVERNO CONTRO IL DISSESTO IDROGEOLOGICO NELLA
Lavori di: LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL COSTONE ROCCIOSO SOVRASTANTE LA "NGONIA DEL
TONO COMPRESSE LE PARTI SOTTOSTANTI DI VIA MANICA - 1° STRALCIO FUNZIONALE
Ubicazione: Salita Manica, MANICA
Progetto n. 8372
Protocollo n. 20220001330

Al Committente UFFICIO DEL COMMISSARIO DI
c/o il suo delegato TOMMASO LA MALFA
Al D.L.

Ai sensi dell'art. 7 della L. 241/1990 e ss. mm. si comunica l'avvio del procedimento amministrativo relativo al progetto n. 8372 prot. 20220001330 del 11/01/2022.

In relazione all'istanza in oggetto, si comunica che verrà emesso provvedimento di competenza di questo Ufficio, che potrà essere scaricato, in formato pdf, dalla sezione "Documentazione aggiuntiva".

Il provvedimento suddetto riporterà i dati ai quali si dovrà fare riferimento per tutte le successive comunicazioni alla Soprintendenza.

I lavori dovranno essere eseguiti in conformità al progetto a cui il provvedimento fa riferimento.

L'esecuzione di eventuali varianti, che si rendessero necessarie nel corso dei lavori, rimane subordinata al rilascio da parte di quest'Ufficio di un ulteriore provvedimento, a seguito di nuova istanza.

In relazione al tipo di intervento, il provvedimento consisterà in un'autorizzazione o in un attestato.

Il Tecnico istruttore, incaricato per il controllo è MAURIZIO RUSSO, che può essere contattato con email: maurizio.russo@regione.sicilia.it



b56dbc9c-b35f-4c68-9d8d-07e441b47926

Mod. A1 - Avviso di avvio procedimento



Regione Siciliana
Dipartimento dei Beni Culturali
e dell'identità Siciliana



**Dipartimento dei beni culturali
e dell'identità siciliana**
**Soprintendenza BB.CC.AA
di Messina**

Nel rispetto di quanto prescritto dalla L. 241/1990 e ss. mm. si comunica che per il presente procedimento amministrativo:- Le unità Operative che si occupano di Paesaggistica in ogni ufficio della Soprintendenza, ognuna per le proprie competenze, rappresentano l'unità organizzativa responsabile dell'istruttoria e di ogni atto procedimentale interlocutorio.

- Il Soprintendente è responsabile dell'adozione del provvedimento finale;

- ai fini dell'eventuale richiesta di esercizio dei poteri sostitutivi, il responsabile della correttezza e della celerità, è il Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dei beni culturali e dell'identità siciliana;

Responsabile della piattaforma telematica è il Dott. Mario Parlavecchio (mparlavecchio@regione.sicilia.it).

Il titolare del trattamento, definito dall'articolo 4, n. 7 del GDPR - Regolamento generale sulla protezione dei dati (UE/2016/679), è il Dipartimento Beni Culturali e dell'Identità Siciliana. Responsabili del trattamento, definito all'articolo 4, n.8 del GDPR - Regolamento generale sulla protezione dei dati (UE/2016/679), sono le Soprintendenze di Agrigento, Caltanissetta, Catania, Enna, Messina, Palermo, Ragusa, Siracusa, Trapani, e la Soprintendenza del Mare.



b56dbc9c-b35f-4c68-9d8d-07e441b47926

Mod. A - Avviso di presa in carico



Regione Siciliana
Dipartimento dei Beni Culturali
e dell'identità Siciliana



**Dipartimento dei beni culturali
e dell'identità siciliana**
Soprintendenza BB.CC.AA
di Messina

Data Avviso 11/01/2022

Oggetto: Istanza relativa a: LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL COSTONE ROCCIOSO SOVRASTANTE LA "NGONIA DEL TONO COMPRESSE LE PARTI SOTTOSTANTI DI VIA MANICA - 1° STRALCIO FUNZIONALE

Comune: Milazzo
Committente: UFFICIO DEL COMMISSARIO DI GOVERNO CONTRO IL DISSESTO IDROGEOLOGICO NELLA
Lavori di: LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL COSTONE ROCCIOSO SOVRASTANTE LA "NGONIA DEL TONO COMPRESSE LE PARTI SOTTOSTANTI DI VIA MANICA - 1° STRALCIO FUNZIONALE
Ubicazione: Salita Manica, MANICA
Progetto n. 8372
Protocollo n. 20220001330

Al Committente UFFICIO DEL COMMISSARIO DI
c/o il suo delegato TOMMASO LA MALFA
Al D.L.

In relazione all'istanza in oggetto, si comunica che in data 11/01/2022 la stessa è stata accolta ed il progetto è stato acquisito dal sistema informatico Paesaggistica della Regione Siciliana.

L'inizio dei lavori rimane subordinato al successivo rilascio del provvedimento di autorizzazione, che sarà emesso dall'Ufficio in relazione alla tipologia dell'intervento.

Per accedere in visualizzazione a tutta la documentazione depositata è necessario inserire in:
https://paesaggistica.sicilia.it/web/portos/ricerca_pratiche il numero di progetto e il codice sotto riportato.
Viene di seguito riportato l'elenco dei documenti allegati all'istanza:

- A05 - Elab. B_relazione geotecnica_.pdf
SHA256: 3e08357a7673de570b4ad676256d9a59f35e9c3d3a239e31b8d3dd3496b94d15
- A05 - Elab. O_Studio geologico.pdf
SHA256: d3764ddd653c393c67a1db43609eba46efe6f04726d8ad9af3a0063ffa4141d
- A05 - Elab. C_relazione geotecnica_.pdf
SHA256: 7318d9574650f1ed5d19420a57d93aaef0f8f8c59ec8d5723dac605385e98de
- A05 - Elab. P_Nota integrativa geologico-tecnica.pdf
SHA256: 7f5ec5f36a21288a2ca8c9d1160bb090b4119f8f1aef115bfe51233507bf2c85
- A98 - delega x portale paesaggistica.PDF
SHA256: 3f2936839c466489c06a420549bd1f65781d0738929c98707a59ce540d4fe3ac
- A27 - dichiarazione collaudatore.pdf
SHA256: 362032da4803efef72eb6281543a58ad3f039bba7e90670c89a83945ab290df5
- A29 - dichiarazione impresa Ing. Di Maio-signed.pdf
SHA256: a7b167fd1acfa19bb3ae13cf1ab46777972f1424e79b3582c2fa3b1d89cd650f



9bc2b1f4-0938-43cc-84aa-8aa3d8a2d6e8

Mod. A - Avviso di presa in carico



Regione Siciliana
Dipartimento dei Beni Culturali
e dell'identità Siciliana



**Dipartimento dei beni culturali
e dell'identità siciliana**
Soprintendenza BB.CC.AA
di Messina

- A30 - dichiarazione direttore lavori Ing Di Maio-signed.pdf
SHA256: 5666d780e8dee297e86ad4dcd2cf46809b1bf297c155a039ababc6c7a71670f7
- A01 - Elab. E_elaborati grafici_Stralci-signed.pdf
SHA256: e7c0b6e3c45f46f8473402db8237df8f31ac04622c93cb1f9a4092a9da939265
- A02 - Elab. N_Piano di sicurezza e coordinamento-signed.pdf
SHA256: 8e6d0cf90ee9dd7fc18c772dc528e8e23540110c6ab058445136ea4f8982a8c4
- A02 - Elab. M - Schema di contratto-signed.pdf
SHA256: c64b3df5e841a5a8c792ec28739bb58efdb6c8774b78eb3fcdf1ef53a40d9d1f
- A02 - Elab. L_Capitolato speciale d'appalto-signed.pdf
SHA256: 4c3c45ab6601e21ad2b8866b74584768733837e791d43689e29c7b50b49be664
- A02 - Elab. I_Quadro tecnico economico-signed.pdf
SHA256: 1a82340f448168da3a06d849dfa1c2f52039ff196ff95a8e190fccc2d4c07ac4
- A02 - Elab. H_Computo metrico estimativo-signed.pdf
SHA256: 6fba90a2a2a0c567b8cda4b81b5a93a37f6d968a87ef5e356ab9e48b17f9c4ff
- A02 - Elab. G_Analisi dei prezzi-signed.pdf
SHA256: e4283315e1fe433750429089c8627e3aaac93e3af1f3b4ccb3a7e22a856e6657
- A02 - Elab. F_Elenco dei prezzi-signed.pdf
SHA256: 03b7ee96f62d5e51b01d0fa1398401fcc317ac932c1563eccbb45e800e955e08
- A02 - Elab. E12_particolari costruttivi pozzetti-signed.pdf
SHA256: 16eb9b8044d5c62ff87665a833940211e40cb20ba087890752a74ff88cff58f8
- A02 - Elab. E11_planimetria potenziamento rete acque-signed.pdf
SHA256: 759f4ef08103697b679334ce102ebe8dd062b915658e14ae13b82fc38372e690
- A02 - Elab. E10_ esecutivi e particolari costruttivi-signed.pdf
SHA256: c098f80d57f6d74b848f92b5f02ad0f4b15a90ce119f4104c4a87fd81f79815b
- A02 - Elab.E9_esecutivi e part. costr. rete metallica e chiodature-signed.pdf
SHA256: 1cbf81d19001169e9864c2e6288cef92db476a18f59711325aeb09f4acbb8239
- A02 - Elab. E8_sezioni-signed.pdf
SHA256: a17c3f29d166aa35bf092b7a9c4e03b36628c81fd2f62c92b40dda86a2851d99
- A02 - Elab. E7_planimetria mesh e rendering-signed.pdf
SHA256: 000e2c94da4f724e5cd5dbfd39a17cf0cb36f61d402258ac73d830129dcef992
- A02 - Elab. E6_planimetria di progetto 1° stralcio funzionale-signed.pdf
SHA256: 99760da24bdf5a56b1c5f89de252b2773e4cf3f1ff189aff9e071f26034a375f
- A02 - Elab. E5_planimetria generale di progetto-signed.pdf
SHA256: 462ea9ba25f83e74b3cc013ba994b569766a83b05002a53f0c818ff6ffa204b9
- A02 - Elab. E4_planimetria generale stato di fatto-signed.pdf
SHA256: 2882ea97add5463630efb693da1e9360d401c361f737159f746a0b68867e8468
- A02 - Elab. E3_planimetria generale con zone di intervento-signed.pdf
SHA256: 4e2f7d9a2442ccdd41f325ca7ef95cb9d5e6db4b673fabf61d8915fc17caa0eb
- A02 - Elab. E2_vincoli piano assetto idrogeologico (PAI)-signed.pdf
SHA256: 72b76a576c3c7c61e472376770797eb2323e39b8b6080fb4e3b72dcd9ebdada2



9bc2b1f4-0938-43cc-84aa-8aa3d8a2d6e8

Mod. A - Avviso di presa in carico



Regione Siciliana
Dipartimento dei Beni Culturali
e dell'identità Siciliana



**Dipartimento dei beni culturali
e dell'identità siciliana**
Soprintendenza BB.CC.AA
di Messina

- A02 - Elab. E1_vincoli piano paesaggistico ambito 9-signed.pdf
SHA256: 36a44f6b63f3e05cc6db91964a8e8a924a5fb2089ffbc56571fb12512135726f
- A02 - Elab. E_elaborati grafici_Stralci-signed.pdf
SHA256: e7c0b6e3c45f46f8473402db8237df8f31ac04622c93cb1f9a4092a9da939265
- A02 - Elab. C_relazione geotecnica_-signed.pdf
SHA256: 6f4efc5c8be93dcf96d0f98ea5dd39adaeaef3ba3bbaa6af92c721e55180c8d3
- A02 - Elab. B_relazione geotecnica_-signed.pdf
SHA256: 54e9b669d05409ce6c543987d23d9cc0ac1299e9e282ba71a9c50964ce6cb9c3
- A03 - Elab. A_relazione generale-signed.pdf
SHA256: 3292796414de2c5dcf61fd43e0bba9289d52a63203a373c27bcb46dbf38ec097
- A09 - Elab. D_relazione paesaggistica e di impatto ambientale-signed.pdf
SHA256: 9e4db9553605621423b3fc2dadbfbe4c65293208e7cd8bd119c12f3bea1c6d32
- A11 - Elab. D_relazione paesaggistica e di impatto ambientale-signed.pdf
SHA256: 9e4db9553605621423b3fc2dadbfbe4c65293208e7cd8bd119c12f3bea1c6d32
- A12 - dichiarazione titoli di proprietà-signed.pdf
SHA256: 8e8394772e3cbd1ffcfa44874d6e0a506918b5d05d5658872053cf744feca69c
- A25 - dichiarazione A25-signed.pdf
SHA256: 85e6654c3262205871d6235818361dd12ba294c1db509d2225ea39f222db09de



9bc2b1f4-0938-43cc-84aa-8aa3d8a2d6e8

REPUBBLICA ITALIANA



Regione Siciliana
ASSESSORATO DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE



COMANDO CORPO FORESTALE
Servizio Ispettorato Ripartimentale delle Foreste
Unità Operativa n° 26
tel. 090/64011 - fax 090/710620 - 090/6401242
pec - irfme.corpo.forestale@certmail.regione.sicilia.it
Via Tommaso Cannizzaro, n. 88
98122 MESSINA

Prot. n. 0003326 del 14/01/2022

OGGETTO: Programmazione 2021 Mite -ME 806 Comune di Milazzo (Me) -LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL COSTONE ROCCIOSO SOVRASTANTE LA NGONIA DEL TONO COMPRESSE LE PARTI SOTTOSTANTI DI VIA MANICA-I STRALCIO FUNZIONALE- IMPORTO GLOBALE £ 7.259.331,76 -CODICE RENDIS 191R806/G1 -CUP J57H21004310001.
Indizione conferenza di Servizi -Rif. Nota Prot. UC n. 16046-2021
- RILASCIO NULLA OSTA AI FINI DEL VINCOLO IDROGEOLOGICO AI SENSI DEL R.D.L. 3267/23

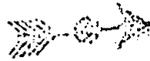
AL COMMISSARIO DI GOVERNO

(per il contrasto del dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana)

Piazza Ignazio Florio, 24

90139 - **PALERMO**

postmaster@pec.ucomidrogeosicilia.it



Distaccamento Forestale di
BARCELLONA P.G.

distaccamento.barcellona@pec.corpoforestalesicilia.it

Con riferimento alla convocazione, prot. 16046 del 22/12/2021 (Rif. SIRF ME prot. 1548 del 10/01/2022), Conferenza di Servizi - 17/01/2022 per acquisizione pareri per approvazione progetto definitivo LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL COSTONE ROCCIOSO SOVRASTANTE LA NGONIA DEL TONO COMPRESSE LE PARTI SOTTOSTANTI DI VIA MANICA-I STRALCIO

Visto il Regio Decreto Legge del 30 Dicembre 1923 n. 3267;

Visto il Regolamento del 16 maggio 1926 n. 1126;

Vista la Legge Regionale del 6 aprile 1996 n. 16;

Vista la Legge Regionale del 14 aprile 2006 n. 14;

Visto il D.A. del Territorio e dell'Ambiente n. 569/2012 "Nuove direttive unificate per il rilascio dell'Autorizzazione e del Nulla Osta al vincolo idrogeologico in armonia con il Piano per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.) (l.r. n.16/96 R.D. n. 3267/1923 e R.D. n. 1126/1926)";

Viste le Prescrizioni di Massima e di Polizia Forestale per i boschi e terreni sottoposti a vincolo idrogeologico nella Provincia di Messina;

Visti gli elaborati progettuali acquisiti, a cura Dott. Ing.Francesco Di Maio, Ing.Mariano Bucca e Geom. Stefano La Malfa, in data 10/04/2021 ;

Vista la RELAZIONE GEOTECNICA a cura del Dott. Ing.Francesco Di Maio, Ing.Mariano Bucca e Geom. Stefano La Malfa, ecc., in data 10/04/2021 ;

Responsabile del procedimento

Plesso _____, piano _____, stanza _____, Tel. 090/ 64011 e-mail _____@regione.sicilia.it.

Orario e giorno di ricevimento: martedì e mercoledì dalle ore. 10.00 alle 13.00, mercoledì dalle ore 15.30 alle ore 17.30.

RN

Considerato che gli interventi previsti ricadono nelle I^ zona degli atti di vincolo idrogeologico del Comune di MILAZZO, ai sensi dell'art. 1 del RDL n. 3267/23 per essere realizzati necessitano di N.O. rilasciato da questo Ispettorato Ripartimentale delle Foreste;

Tenuto conto che gli interventi ricadono in aree individuate nel *Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I)* a dissesto attivo e rischio/pericolosità geomorfologica molto alta, codici 006b-56ML-014 e 006b-5ML015- (R4/P4);

Ritenuto di dover rilasciare il provvedimento in argomento ai sensi dell'art. 2 L. R. 7/2019, effettuando le verifiche possibili "d'Ufficio", i lavori prospettati, dettagliati negli elaborati dai tecnici incaricati;

Tutto ciò premesso e considerato

Si rilascia il NULLA OSTA

Ai fini del vincolo idrogeologico e salvo diritti di terzi, ai **LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL COSTONE ROCCIOSO SOVRASTANTE LA NGONIA DEL TONO COMPRESSE LE PARTI SOTTOSTANTI DI VIA MANICA-I STRALCIO** nel Comune di MILAZZO (ME);

Le opere previste consistono in:

1. *Potenziamento della regimentazione e smaltimento delle acque meteoriche e acque nere di via Manica*
2. *Disgaggio e frantumazione di elementi lapidei instabili con rimozione di detriti;*
3. *Esecuzione di Paratie di pali in cemento armato ordinario gettato in opera, eseguito con trivella a rotazione;*
4. *Esecuzione di tiranti di ancoraggio di qualunque lunghezza a iniezioni ripetute, del tipo definitivo;*
5. *Fornitura e collocazione di rete metallica a doppia torsione con maglie esagonale tipo 8x10;*
6. *Fornitura e posa di sistema di consolidamento attivo diffuso di versante costituito da rete di acciaio inox tridimensionale.*

Prescrizioni:

- a) L'attuazione delle opere in progetto dovrà rispettare e mettere in atto tutti gli accorgimenti dettati dalle Norme di Attuazione del Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (PAI), approvato con D.A. n. 298/41 del 04/07/2000 e le disposizioni dettate dal D.P. n. 109 Serv. 5/S.G. del 15/04/2015;
- b) Rispettare e mettere in atto le indicazioni inserite nella relazione geotecnica;
- c) Colmare e rassodare i vuoti formatisi in conseguenza degli scavi eseguiti, per evitare fenomeni di dilavamento, di smottamento e la modifica dell'assetto idrogeologico di superficie;
- d) Realizzare tutte le necessarie opere di captazione, convogliamento e smaltimento delle acque di deflusso superficiale;
- e) A tergo delle opere di consolidamento si dovrà realizzare un adeguato sistema di drenaggio al fine di consentire lo smaltimento delle acque di infiltrazione;
- f) Il materiale di demolizione, ecc. dovrà essere conferito a discarica autorizzata;

I lavori dovranno essere realizzati in conformità a quanto illustrato negli elaborati progettuali e alle prescrizioni impartite da questo Ispettorato, adottando ogni cautela necessaria ad evitare alterazioni dell'area oggetto dei lavori.

Prima dell'inizio dei lavori dovranno essere acquisiti gli ulteriori nulla osta di competenza delle Autorità Amministrative preposte alla gestione degli eventuali altri vincoli che gravano sulla zona d'intervento.

Il mancato adempimento delle suddette prescrizioni comporta la revoca del presente provvedimento con tutte le conseguenze di legge.

Il presente provvedimento ha validità 2 anni dalla data del rilascio, tranne che nei casi previsti dal D.A. 569/2012 art. 11 comma 1 e 2.

L'inizio e la fine dei lavori dovranno essere comunicati al Distaccamento Forestale di Barcellona P.Gotto:

distaccamento.barcellona.p.g.@pec.corpoforestalesicilia.it

Avverso il presente provvedimento l'interessato potrà proporre ricorso in via giurisdizionale (T.A.R.) entro il termine di 60 (sessanta) giorni o ricorso straordinario al Presidente della Regione Siciliana entro il termine di 120 (centoventi) giorni.



Responsabile del procedimento

Plesso _____, piano _____, stanza _____, Tel. 090/ 64011 e-mail _____

@regione.sicilia.it

Orario e giorno di ricevimento: martedì e mercoledì dalle ore 10.00 alle 13.00, mercoledì dalle ore 15.30 alle ore 17.30.

REPUBBLICA ITALIANA



Regione Siciliana

ASSESSORATO REGIONALE DELLE
INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA'

Dipartimento Regionale Tecnico

Servizio Ufficio del Genio Civile di Messina
U.O.05

Rif. nota 16046/UC del 22/12/2021
35/22/UC del 03/01/2022

Prot. ingresso n. 195198 data 22/12/2021
n. 1373 data 05/01/2022

Prot. in uscita n. 5734 data 14/01/2022

All' Ufficio del Commissario Straordinario Delegato
contro il dissesto idrogeologico nella Regione Sicilia
Piazza Ignazio Florio n° 24
90139 PALERMO
postmaster@pec.ucomidrogeosicilia.it

OGGETTO: D.P.R. 06/06/2001 n. 380 (Legge 02/02/1974 n. 64) – D.M. 17/01/2018 – Richiesta Parere preliminare ai fini sismici propedeutico al rilascio dell'autorizzazione all'inizio dei lavori ai sensi dell'art. 94 del D.P.R. 06/06/2001 n. 380 (art. 18 Legge 02/02/1974 n. 64).

LAVORI: Programmazione 2021 MiTE- ME_806- Comune di Milazzo (ME) "Lavori di consolidamento del costone roccioso sovrastante la Ngonia del Tono comprese le parti sottostanti di via Manica - 1° Stralcio funzionale" - Importo € 7.259.331,76 - Codice ReNDIS 19 IR806/G1 - CUP J57H21004310001
PROGETTO DEFINITIVO- Conferenza dei servizi indetta per il 17/01/2022

In riscontro alle note 22 dicembre 2021, prot. n. 1195198 e 05 gennaio 2022, prot. n. 35/22/UC, assunte agli atti di questo ufficio rispettivamente in data 22 dicembre 2021, prot. n. 195198 e 5 gennaio 2022, prot. n. 1373, con le quali codesto Ufficio del Commissario di Governo in indirizzo ha invitato questo Ufficio a partecipare alla Conferenza di Servizi indetta per il 17 gennaio 2022 per esprimere "parere preliminare ai fini sismici, propedeutico al rilascio dell'autorizzazione all'inizio dei lavori ai sensi dell'art. 94 D.P.R. 06/06/2001 n. 380 (ex art. 18 legge 02.02.1974 n°64)", sul progetto sopra oggettivato, trasmesso a mezzo collegamento telematico, si comunica che non si munisce lo stesso del parere richiesto in quanto fra gli elaborati sussistono delle incongruenze sulla natura delle tipologie dissestive e sulle ipotesi e scelte progettuali. Più precisamente dall'esame della carta dei dissesti allegata al PAI (Area territoriale tra il bacino del torrente Corriolo e del torrente Mela bacino 006b) emerge che i dissesti censiti sono classificati come crolli (frane da crollo) e non scivolamenti o scorrimenti che implicano superfici di scorrimento profonde. Tale condizione è peraltro descritta nella relazione geologica allegata al progetto che è coerente con le indicazioni del PAI relativamente ai dissesti censiti.

In particolare si riscontrano le seguenti discrasie fra gli elaborati:

- E4 denominato "Planimetria generale stato di fatto" e E5, E6, denominati rispettivamente "Planimetria generale di progetto" e "Planimetria generale di progetto 1° stralcio funzionale", in ordine alla determinazione dei dissesti carico dei litotipi insistenti nell'area di progetto (aree interessate da crolli di blocchi rocciosi e aree interessate da fenomeni franosi);
- Elab. O denominato "Studio geologico-Tecnico e indagini geognostiche" e Elaborati B e C.

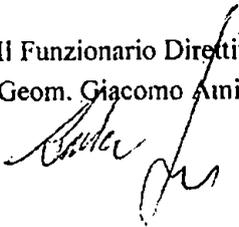
denominati rispettivamente "Relazione geotecnica- Relazione sui materiali di calcolo e calcoli rete ed ancoraggi" e "Relazione geotecnica- Relazione sui materiali di calcolo e calcolo paratia in c.a.", in merito alle ipotesi e scelte progettuali: previsione di paratia in micropali (berlinesi), reti, chiodature e iniezione di opportune resine leganti a serraggio delle discontinuità dell'ammasso roccioso allo scopo di impedire lo scoscendimento dei blocchi rocciosi nel primo elaborato (interventi proposti nella relazione geologica); previsione di paratie di pali in c.a. di grande diametro (1000 e 600 mm), tirantate in testa, reti e chiodature interventi riportati nel secondo e terzo elaborato.

Per completezza si rappresenta, altresì, quanto di seguito:

1. La Relazione Geologica, datata 27 aprile 2007, deve essere aggiornata e accompagnata degli elaborati ad essa allegati e a cui la stessa relazione fa riferimento, ivi compreso le indagini geognostiche eseguite per la caratterizzazione fisico-meccanica dei litotipi interessate dalle opere;
2. La Relazione Geotecnica deve essere redatta in accordo al dettato del punto 6.1.2 e seguenti del DMIT del 7 gennaio 2018 ad oggetto "Aggiornamento delle <Norme tecniche per le costruzioni>" e volta a definire inequivocabilmente le scelte progettuali, il programma e i risultati delle indagini, la caratterizzazione e la modellazione geotecnica di cui al § 6.2.2 del medesimo DMIT e relativa circolare 21 gennaio 2019 n. 7, unitamente alle analisi per il dimensionamento geotecnico delle opere e alla descrizione delle fasi e modalità costruttive. Dovranno essere giustificati geotecnicamente gli interventi previsti, in particolare dovranno essere approfondite le previsioni progettuali di eseguire pali di grande diametro su terreni che sembrano possedere elevate caratteristiche meccaniche (terreni costituiti da terreni metamorfici di alto grado) tenendo in debito conto delle fasi costruttive e la necessità di operare aperture di piste di servizio (soprattutto nel tratto previsto a mezza costa lungo la stradella salita manica) per la realizzazione dei medesimi pali e dei tiranti su un versante caratterizzato peraltro da elevate pendenze;
3. Mancano, in funzione delle ipotesi e scelte progettuali, le verifiche di stabilità del pendio "*ante e post operam*";
4. La relazione sui materiali deve definire e descrivere inequivocabilmente le caratteristiche geometriche, fisiche e meccaniche dei materiali da impiegare per l'esecuzione delle opere previste in progetto;
5. Manca il piano di manutenzione della parte strutturale dell'opera (§ 10.1 del DMIT 17/01/2018);
6. Per l'analisi strutturale e le relative verifiche condotte con l'ausilio di codici di calcolo automatico il progettista dovrà dichiarare l'affidabilità dei codici utilizzati e l'attendibilità dei risultati ottenuti in accordo al dettato del punto 10.2 del succitato DMIT 7 gennaio 2018;
7. Nei particolari esecutivi, con particolare riferimento all'elaborato E.9 "Esecutivi rete e particolari costruttivi rete metallica e chiodature" e ai tiranti di cui all'elaborato E.10 "Esecutivi rete e particolari costruttivi paratie in c.a. e tiranti", debbono essere rappresentati solo i materiali da utilizzare per la realizzazione delle opere previste nel progetto avendo cura di indicare le relative caratteristiche geometriche, fisiche e meccaniche, rilevandosi dagli stessi elaborati alcune incongruenze, in conformità, peraltro, ai materiali previsti negli altri elaborati progettuali ed in particolare quelli di calcolo;
8. Per quanto concerne il tabulato di calcolo delle paratie di pali del diametro di 1000 mm, fermo restando le responsabilità del progettista in ordine all'intera progettazione strutturale (§ 10.1 del DMIT 17/01/2018), si evidenziano macroscopiche anomalie in merito agli spostamenti a fondo scavo e alla mancata determinazione del coefficiente di sicurezza all'infissione dei pali, ai cedimenti verticali del terreno di monte e allo spostamento orizzontale della paratia, alla mancata determinazione della lunghezza libera e del bulbo di fondazione dei tiranti. Inoltre dovrà essere giustificato il copriferro assunto in cm 2,5 per la verifica delle due tipologie di paratia di pali (da 1000 e da 600 mm) e verificare, producendo le relative risultanze, che non vi sia interferenza fra i bulbi di fondazione dei due ordini di tiranti della paratia tipo A (pali da 1000 mm), avendo cura di definire esplicitamente la tipologia dei tiranti previsti in progetto (a tre trefoli o in barra del tipo DIWIDAG del diametro di 40,0 mm), in funzione delle relative caratteristiche geometriche fisico e meccaniche assunti calcoli e di quanto rappresentato nei relativi disegni esecutivi;
9. Mancano le verifiche delle travi di collegamento della testa dei pali e delle trave di ancoraggio dei tiranti per le due tipologie di paratie. Inoltre i tabulati di calcolo, e relativi disegni esecutivi, debbono esplicitare sia la lunghezza libera che quella dei bulbi di ancoraggio, evidenziandosi fra i corrispondenti elaborati prodotti alcune discrasie;
10. Fra i vari elaborati planimetrici si riscontrano delle incongruenze nella denominazione delle sezioni.

11. Necessita che vengano redatte, in opportuna scala, le planimetrie dello stato di fatto e di progetto, nelle quali vengano rappresentate, rispettivamente, le opere esistenti e le opere in progetto, questi ultimi quotate plano-altimetricamente e distinte per tipologia;
12. Mancano le sezioni dello stato di fatto redatte in opportuna scala atta a rappresentare l'effettivo andamento del versante e le eventuali opere esistenti. Inoltre le sezioni di progetto debbono essere debitamente quotate plano-altimetricamente.

Il Funzionario Direttivo
(Geom. Giacomo Amico)



Il Responsabile del Servizio
L'ingegnere Capo
(Ing. Nicola Alleruzzo)

