



CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

3° DIREZIONE - VIABILITA' METROPOLITANA

OGGETTO: LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL MURO DI SOSTEGNO POSTO ALL'INIZIO DELLA SPA n.299 NEL COMUNE DI SAN PIERO PATTI

Conferenza di Servizi per l'acquisizione dei pareri per il progetto esecutivo, ai sensi dell'art. 27 del D.lgs. 50/2016 e dell'art. 5 della L. R. 12/2011 e ss. mm. ii.

VERBALE DELLA CONFERENZA DI SERVIZI del 15 Luglio 2019

Per l'acquisizione dei pareri e/o nulla-osta per il progetto per i lavori di consolidamento del muro di sostegno posto all'inizio della SPA n.299 nel comune di San Piero Patti

IN PRIMA RIUNIONE

Sede	Data	Ora inizio
CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA Via XXIV Maggio, 2° piano	15/07/2019	10:30

Amministrazione indicente	Data e numero nota convocazione
Città Metropolitana di Messina	25/06/2019 prot. n. 0020389/19

PREMESSO

- ✓ che Tecnici della Provincia Regionale di Messina hanno redatto il Progetto esecutivo in oggetto;
- ✓ Che detto progetto è inserito tra le somme a disposizione del Q. E. della Perizia di Variante e Suppletiva dei lavori " Strada a scorrimento veloce Patti (A20) – San Piero Patti completamento 2° lotto comprendente i lavori per la sicurezza a completamento del 1° e 2° lotto;
- ✓ Che, prima di procedere alla realizzazione dell'opera è necessario acquisire i pareri e nulla osta necessari;

Che per le motivazioni sopra esposte, in data 25/06/2019, con nota prot. n. 00220389/19, Il Responsabile Unico del procedimento, ha convocato la Conferenza dei Servizi intesa ad ottenere i

pareri per il consolidamento del muro di sostegno posto all'inizio della SPA n.229 nel comune di San Piero Patti;

- ✓ che l'intervento consiste sommariamente nel risanamento e rinforzo strutturale di una parte di muro a gravità esistente, mediante la realizzazione alle spalle del muro di una paratia di pali allineati del diametro di cm.80 e lunghezza di 17 metri, coronati in testa da un cordolo in calcestruzzo armato;
- ✓ che, unitamente alla convocazione della conferenza di servizio, è stata trasmessa ai soggetti invitati, una copia – su supporto informatico, o in copia cartacea - degli elaborati progettuali principali.

DATO ATTO

che sono stati regolarmente invitati alla presente Conferenza i seguenti Enti, rappresentati dai soggetti a fianco indicati:

Enti ed Amministrazioni invitati	Cognome e nome	Qualifica	Delega	NOTE
ISPETTORATO RIPARTIMENTALE delle FORESTE	assente			Inviata autorizzazione ai fini del vincolo idrogeologico Prot.0067137 del 03.07.19
UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI MESSINA	assente			Inviato parere sismico preliminare Prot. n.147975 del 15.7.19
COMUNE DI SAN PIERO PATTI	assente			Inviato parere favovorevole Prot. 9388 del 12.07.2019

CONSTATATA

- L'assenza degli Enti, come sopra indicato;
- la presenza altresì del capo gruppo progettista Ing. Antonino SCIUTTERI

VERIFICATO

- la regolarità delle convocazioni;

NOMINATI

PRESIDENTE DELLA RIUNIONE lo stesso RUP Arch. Francesco Orsi

SEGRETARIO VERBALIZZANTE Sig.r Natale SCIUTO

PER QUANTO SOPRA ESPRESSO

il Presidente :

dichiara aperta la seduta e ricorda ai presenti, che costituisce oggetto dell'odierna riunione, la Conferenza di servizio indetta ai sensi dell'art. 27 del D.lgs. 50/2016 e dell'art. 5 della L. R. 12/2011 che ha recepito il Codice dei Contratti 163/2006 e per "rinvio dinamico" recepisce **le omologhe disposizioni dettate dal D.Lgs. n. 50/2016**

l'odierna conferenza è necessaria per presentare e discutere l'intervento di che trattasi, con soluzione tecnica sviluppata in base al progetto esecutivo, a firma dai tecnici Ing. Antonino Sciutteri e geom. Roberto Coppola e Michele Quarto (tutti dipendenti della Città Metropolitana di Messina), costituito dai seguenti elaborati:

1. **Relazione Tecnica**
2. **Elaborati Grafici**
3. **Computo Metrico Estimativo**
4. **Stima O.A.P. (Oneri Aziendali Presunti)**
5. **Stima Costi della Manodopera**
6. **Cronoprogramma dei Lavori**
7. **Fascicolo Calcoli Statici contenente Relazione Geologica - Relazione e Tabulato di calcolo - Verifica di stabilità pendio-Relazione sui materiali-Disegni esecutivi.**
8. **Quadro economico**
9. **Elenco Prezzi**
10. **Capitolato Speciale d'Appalto con schema di contratto**
11. **Piano di Sicurezza e coordinamento**
12. **Piano di Manutenzione**

Che sono stati trasmessi, agli enti invitati, su supporto informatico o cartaceo, gli allegati 1-2-3-7-8, entro i termini stabiliti dalla Normativa che regola la materia,

Illustra la procedura della Conferenza di servizi che consente di accelerare l'iter amministrativo per l'acquisizione dei pareri necessari, e che viene indetta ogni qualvolta siano coinvolti più interessi pubblici nella realizzazione di un'opera.

Viene ceduta, quindi, la parola al progettista capogruppo Ing. Antonino Sciutteri che illustra e descrive il progetto ai presenti come segue:

L'intervento nel complesso consiste principalmente in:

- Scavo a sezione a tergo del muro esistente fino al raggiungimento della quota d'imposta dei pali trivellati
- Demolizione della testa del muro esistente
- Trivellazione e realizzazione dei pali in calcestruzzo armati
- Costruzione del cordolo di coronamento della paratia
- Ricostruzione del corpo stradale
- Risarcitura delle lesioni presenti nei paramenti di muro

Il Presidente, constatata l'assenza degli enti invitati e considerato che gli stessi hanno provveduto ad inoltrare il parere di competenza, come meglio specificato:

- **Comando del Corpo Forestale, servizio Ispettorato Ripartimentale delle Foreste parere positivo ai fini del vincolo idrogeologico con nota n.0067137 del 03.07.2019**
- **Comune di San Piero Patti parere tecnico favorevole rilasciato ai fini della conformità urbanistica con nota n.9388 del 12.07.2019**
- **Ufficio del Genio Civile di Messina, parere sismico preliminare propedeutico al rilascio dell'autorizzazione all'inizio dei lavori ai sensi dell'art. 18 della legge 02/02/1974 n.64 con nota n.147975 del 15.07.2019**

TUTTO CIÒ ESPOSTO E CONSIDERATO IN PREMESSA

la Conferenza di Servizi, esauriti gli adempimenti di rito, acquisiti i pareri di cui sopra e visti gli atti menzionati, dopo approfondita disamina conformemente al disposto di cui alle Norme sopra indicate, che legittimano la conferenza a deliberare, assume la determinazione di:

- *Approvare il progetto di cui al titolo*

Il presente verbale, unitamente agli allegati che ne formano parte integrante e sostanziale, viene consegnato, in copia, agli Enti presenti

Alle ore 11,30 si procede allo scioglimento della seduta.

In adempimento delle prescrizioni, di cui all'art. 14 2° comma della L. 340/2000, che prevedono forme di pubblicità dei lavori della Conferenza di servizi, nonché degli atti assunti da ciascuna Amministrazione interessata, il presente verbale di Conferenza verrà pubblicato nel sito della Città Metropolitana di Messina : **www.cittametropolitana.me.it**

Letto, confermato e sottoscritto.

Messina, 15/07/2019

I PARTECIPANTI :

Mr. Orsi

Dr. Orsi
Public Clerk

IL PRESIDENTE DELLA RIUNIONE

Dr. Orsi

IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE

Dr. Orsi



Città Metropolitana di Messina

3^ DIREZIONE - Viabilità Metropolitana

N..... Allegati N.....

Risposta alla nota N.....

Messina,.....

OGGETTO: LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL MURO DI SOSTEGNO POSTO ALL'INIZIO DELLA S.P.A. N.229
NEL COMUNE DI SAN PIERO PATTI
INDIZIONE CONFERENZA DI SERVIZI PER ACQUISIZIONE PARERI

**CITTA' METROPOLITANA
di MESSINA**

USCITA

25/06/2019

Protocollo n.0020389/19

**AL SINDACO DEL COMUNE DI
SAN PIERO PATTI (ME)**

pec: sindaco@pec.comune.sanpieropatti.me.it

**Ufficio del Genio Civile
di MESSINA**

via Aurelio Saffi,35

98123 MESSINA

pec: geniocivile.me@certmail.regione.sicilia.it

**Corpo Forestale Ispettorato
Ripartimentale delle Foreste**

Via T. Cannizzaro,88

98122 MESSINA

pec: irfme.corpo.forestale@certmail.regione.sicilia.it

Con la presente si invitano gli Enti in indirizzo alla "Conferenza dei Servizi" per l'acquisizione dei necessari pareri relativi al progetto in oggetto.

La conferenza avrà luogo in data **Lunedì 15 Luglio 2019 alle ore 16,30** presso i locali di questa Direzione, ubicati in Messina via XXIV Maggio Ufficio Tecnico 2° piano.

Si precisa che la *Conferenza dei Servizi* sarà espletata ai sensi dell'art.27 del DL 18.04.2016 n. 50.

Si ricorda inoltre che eventuali membri delegati dovranno essere muniti di regolare delega.

La documentazione progettuale viene inviata in formato digitale, in allegato alla presente.

Il R.U.P.

(Arch. Francesco ORSI)

Il Dirigente

(Dott. Francesco ROCCAFORTE)

REPUBBLICA ITALIANA



Regione Siciliana
ASSESSORATO DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE



COMANDO CORPO FORESTALE
Servizio Ispettorato Ripartimentale delle Foreste
Unità Operativa n° 33
tel. 090/64011 - fax 090/710620 - 090/6401242
pec: irfine.corpo.forestale@certmail.regione.sicilia.it
Via Tommaso Cannizzaro, n. 88
98122 MESSINA

Prot. n. 0067137 del 03/07/2019

OGGETTO: CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA - Lavori di consolidamento del muro di sostegno posto all'inizio della SPA n.229 nel Comune di San Piero Patti. Autorizzazione ai fini del Vincolo Idrogeologico

CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA
III Direzione - Viabilità Metropolitana
protocollo@pec.prov.me.it

Distaccamento Forestale di
Patti

In riscontro alla nota n.20389/19 del 25/06/2019 (Rif SIRF prot. 63436 del 26/06/2019) di pari oggetto, relativa al consolidamento di un tratto del muro di sostegno posto all'inizio della SPA n.229 nel Comune di San Piero Patti

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;

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, redatti dai tecnici ing. A. Sciutteri, geom. R. Coppola e geom. M. Quarto, in data 20/06/2019;

Vista la relazione geologica a firma del geologo incaricato dott. Biagio Privitera;

Considerato che le opere previste ricadono in zone sottoposte a vincolo idrogeologico ai sensi dell'art. 1 del R.D. 3267/23 e che pertanto per essere realizzate necessitano di N.O. rilasciato da questo Servizio Ispettorato Ripartimentale delle Foreste.

Tenuto conto che le opere ricadono in prossimità di aree censite nel PAI come aree in dissesto, gli interventi da realizzare in progetto dovranno rispettare e mettere in atto tutti gli accorgimenti dettati dalle Norme di Salvaguardia 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;

Ritenuto di dover rilasciare il provvedimento in argomento;

Funzionario incaricato: geom. Claudio Rizzo

Plesso _____, piano I°, stanza 23, Tel. 090/ 6401220 e-mail claudio.rizzo@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.

Tutto ciò premesso e considerato:

Si rilascia il NULLA OSTA

Ai fini del vincolo idrogeologico e salvo diritti di terzi, ai lavori per il consolidamento di un tratto del muro di sostegno posto all'inizio della SPA n.229 nel Comune di San Piero Patti che consistono in:

- realizzazione di una paratia di pali alle spalle del muro esistente;
- realizzazione di una mensola in c.a. a valle del cordolo di coronamento, destinata al transito pedonale.

Prescrizioni:

- a) Rispettare quanto previsto nella relazione geologica presentata;
- b) Colmare e rassodare i vuoti formati in conseguenza degli scavi eseguiti, per evitare fenomeni di dilavamento, di smottamento e la modifica dell'assetto idrogeologico di superficie;
- c) Realizzare un adeguato sistema di raccolta delle acque che avrà lo scopo di drenare e allontanare più a valle il flusso delle acque di precipitazione pluviale, ruscellamento e/o di infiltrazione superficiale, al fine di evitare che le stesse possano innescare fenomeni franosi;
- d) Il materiale terroso proveniente da escavazioni dovrà essere conferito a discarica autorizzata o riutilizzato a norma delle leggi vigenti in materia, in ogni caso è vietato l'abbandono indiscriminato al fine di evitare possibili dissesti idrogeologici;
- e) Il materiale di demolizione dovrà essere conferito a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiali;

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.

L'inizio e la fine dei lavori devono essere comunicati al Distaccamento Forestale di Patti, competente per giurisdizione.

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.

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.

Il Dirigente del Servizio Ispettorato
Ripartimentale delle Foreste
(Dott. Antonino Lo Dico)
IL DIRIGENTE TECNICO
(Dott. Francesco G. ...)

Funzionario incaricato: geom. Claudio Rizzo

Plesso _____, piano I°, stanza 23, Tel. 090 6401220 e-mail claudio.rizzo@regione.sicilia.it

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

**Regione Siciliana**ASSESSORATO REGIONALE DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA
MOBILITA'

Dipartimento Regionale Tecnico

Servizio Ufficio del Genio Civile di Messina

U.O. 07 - INFRASTRUTTURE E TRASPORTI - OPERE IGIENICO SANITARIE

Prot. ingresso n. 139079 del 02/07/2019
Prot. uscita n. 167975 del 15/08/2019

Al R.U.P. Ing. Rosario Bonanno
c/o Città Metropolitana di
MESSINA

pec: protocollo@pec.prov.me.it
(rif. Nota n. 20389/19 del 25/06/2019)

OGGETTO: Legge 02/02/1974 n. 64 Titolo II Capo III (D.P.R. 06/06/2001 n. 380 Parte II Capo IV Sez. II) - D.M. 14/01/2008 - Parere di conformità alle norme sismiche propedeutico al rilascio dell'autorizzazione all'inizio dei lavori ai sensi dell'art. 18 della Legge 02/02/1974 n. 64 (art. 94 D.P.R. 06/06/2001 n. 380).
Lavori consolidamento del muro di sostegno posto all'inizio della S.P.A. n. 229 nel Comune di San Piero Patti.-

PROGETTO ESECUTIVO**PARERE SISMICO PRELIMINARE PER CONFERENZA**

ENTE: Città Metropolitana di Messina

R.U.P.: Arch. Francesco Orsi

PROGETTISTA e CALCOLISTA: Ing. Antonino Sciutteri

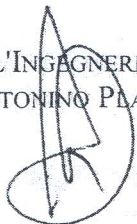
DIRETTORE DEI LAVORI: Ing. Antonino Sciutteri

Con la nota che si riscontra la S.V. ha trasmesso il progetto per l'esecuzione di lavori di cui in oggetto con la richiesta di parere di fattibilità sismica. Dall'esame degli elaborati trasmessi in formato digitale si rileva che le opere disciplinate dalla normativa sismica da realizzare consistono nella consolidamento del muro esistente mediante la realizzazione di una nuova paratia di pali allineati del diametro di 80 cm e lunghezza pari a 17 metri posti ad interasse di 120 cm da realizzare alle spalle del muro esistente. I pali saranno collegati in testa mediante un cordolo di coronamento in c.a. a sezione rettangolare con lati di 130 x 200. Visti gli elaborati trasmessi, al fine di consentire il proseguo dell'iter autorizzativo, effettuato il controllo sulla rispondenza del progetto al **D.M. 17/01/2018, si esprime parere preliminare favorevole ai fini sismici** attestante che lo stesso risulta redatto in conformità alle norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche di cui alla Legge 02/02/1974 n° 64 (D.P.R. 06/06/2001 n. 380 Parte II Capo IV).

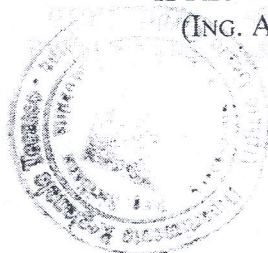
Prima dell'inizio dei lavori strutturali il R.U.P. dovrà trasmettere istanza in conformità all'art. 17 della Legge 02/02/1974 n. 64 (art. 93 D.P.R. 06/06/2001 n. 380) con allegati gli elaborati del progetto esecutivo in duplice copia, la nomina e accettazione di tutti i tecnici incaricati compreso il collaudatore in corso d'opera debitamente firmati da tutti i tecnici e copia dell'approvazione in linea tecnica ai fini del rilascio dell'autorizzazione ai sensi dell'art. 18 della Legge 02/02/1974 n. 64 (art. 94 D.P.R. 06/06/2001 n. 380). Se contestualmente è richiesto da parte dell'Impresa il deposito del progetto ai sensi dell'art. 4 della Legge 1086/71, dovrà essere allegata una terza copia e la stessa richiedente dovrà controfirmare l'istanza e gli elaborati progettuali.

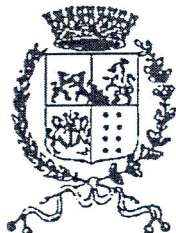
Al progetto dovrà essere allegata la relazione sui materiali ed ottemperare alle prescrizioni riportate nelle conclusioni della relazione geologica. Inoltre dovrà essere allegata una planimetria con indicate le opere necessarie per la raccolta e smaltimento fino a recapito finale delle acque meteoriche.

VISTO: L'INGEGNERE CAPO
(ING. ANTONINO PLATANIA)



PER L'INGEGNERE CAPO
(ING. ANTONINO PLATANIA)
IL RESPONSABILE DELL'U.O.07
(ING. ANTONIO DI GANGI)





COMUNE DI SAN PIERO PATTI

Cap 98068

PROVINCIA DI MESSINA

Cod. Fiscale 86000390830

Partita I.V.A. 00756380838

Tel. 0941 661388

pec: protocollo@pec.comune.sanpieropatti.me.it

Fax 0941 669114

Prot. 9388

Del. 12/07/2019

Risposta a nota prot. 0020389/19 del 25/06/2019

**OGGETTO: LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL MURO DI SOSTEGNO POSTO
ALL'INIZIO DELLA S.P.A. N.229 NEL COMUNE DI SAN PIERO PATTI**

ALLA CITTA METROPOLITANA DI MESSINA

3° Direzione - Viabilità Metropolitana

Pec: protocollo@pec.prov.me.it

In riferimento alla superiore nota con la quale è stata indetta per il giorno 15 luglio 2019 alle ore 10,30 la Conferenza di Servizi per l'acquisizione pareri relativi al progetto in argomento, in considerazione che non è possibile presenziare, si comunica che avendo esaminato il progetto e non avendo nulla da osservare si esprime parere favorevole sullo stesso.

Il Responsabile Area Tecnica
Arch. Giacomo Furnari