

Protocollo n. 237610 del 06/12/2019 Oggetto: COMUNE DI GIARRE - RICHIESTA PARERE  
ART. 13 L 64/74 - PROPOSTA DI VARIANTE AL PRG VIGENTE DA ZONA E A D1, AREA SITA  
NELLA STRADA 85 TREPUNTI LUMINARIA - DITTA ZAPPALA MARIA - PARERE FAVOREVOLE  
Origine: PARTENZA Destinatari,COMUNE DI GIARRE -URBANISTICA AREA IV

**E**

COMUNE DI GIARRE  
Comune di Giarre

Protocollo N.0046332/2019 del 06/12/2019

Unione Europea  
REPUBBLICA ITALIANA  
**Regione Siciliana**  
Assessorato Infrastrutture e Mobilità  
Dipartimento Tecnico  
Servizio Ufficio Genio Civile Catania  
U.O.4

Catania Prot. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

Allegati n. \_\_\_\_\_

Pos. 123259

OGGETTO: Comune di Giarre – Richiesta Parere ex art. 13 L. 64/74- proposta di variante al Prg vigente da zona “E” a “D1” area sita nella strada 85 Trepunti Luminaria.

**Ditta: Zappalà Maria**

All' Comune di Giarre  
4^ Area – Urbanistica

protocollo.generale@giarrepec.e-etna.it

**Premesso che:**

- con nota prot. n. 48004 del 20/12/2018, assunti al protocollo di questo Ufficio al n. 268678 del 21/12/2018 , Pos. 123219, il Comune di Giarre ha trasmesso per il parere di competenza di cui all'art. 13 della legge 64/74 per il progetto di variante al P.R.G. “E” a ZTO “D1”, di un area sita nella strada 85 Trepunti Luminaria ;
- con nota prot. n. 12072 del 17/01/2019 quest'Ufficio ha richiesto integrazioni agli elaborati trasmessi;
- con nota prot. 40084 del 23/10/2019, introitata con prot. n.212272 del 30/10/2019, il comune ha trasmesso le integrazioni richieste;

**Visto lo studio geologico allegato, a firma del dott. Geol. Claudio Milazzo, dal quale si evince che:**

- l'area in esame è ubicata nella Frazione di Trepunti ,del comune di Giarre, posta a circa 2,9 km a SW dal centro abitato di Giarre ;
- l'area è caratterizzata, dal punto di vista litologico, dalla presenza di una formazione costituita da Conglomerati sabbiosi alluvionali denominata “Chiancone”. Trattasi di un deposito di materiali clastici a granulometria da fine a molto grossolana, priva di classazione e con elementi di natura esclusivamente vulcanica, ricoperto a tratti da detrito superficiale;
- dal punto di vista morfologico l'area si presenta sub-pianeggiante con acclività stimabile intorno al 4-5%, degradante dolcemente verso est con presenza di terrazzamenti antropici che determinano delle modeste interruzione del profilo planoaltimetrico;
- l'analisi geomorfologica svolta non ha rilevato processi in atto e quindi l'area è da ritenersi stabile;

- l'area ricade al di fuori dalle zone di pericolosità individuate dal P.A.I.;
- il particolare contesto geostrutturale dell'area circostante il sito necessita, in fase esecutiva l'esecuzione, di indagine geofisiche adeguate ;
- la frequenza caratteristica del sito, ricavata dalle prospezioni geofisiche utilizzate nei lotti limitrofi verosimilmente, è pari a ca. 3,7 Hz e che tale indicazione dovrà essere attenzionata nella fase di realizzazione di fabbricati in modo da evitare pericoli di doppia risonanza nell'interazione terreno struttura ;
- dal punto di vista idrogeologico i terreni presenti nell'area in studio sono dotati di una permeabilità per porosità, e la falda acquifera si riscontra ad una profondità da non interferire con le opere di fondazione;
- l'area è classificata da pericolosità geologica e geomorfologica da bassa a nulla e pertanto suscettibile alla edificazione;

**Vista la relazione sullo smaltimento delle acque meteoriche ed il rispetto del principio della invarianza idraulica;**

**Quest'Ufficio considerato quanto sopra, esprime ai sensi dell'art. 13 legge 02/02/74 n° 64 parere favorevole di fattibilità in relazione alle condizioni geomorfologiche del territorio.**

Si prescrive, in fase esecutiva, l'esecuzione una dettagliata campagna di indagine geofisiche atta a caratterizzare l'area, dal punto di vista geostrutturale e che venga attenzionata, nei progetti dei fabbricati, la frequenza propria della struttura al fine di evitare effetti di doppia risonanza .

Il presente parere non esclude l'obbligo dell'osservanza delle norme di cui agli articoli 17 della legge 02/02/74 n° 64 e del D.M. 17/01/2018 riguardante le norme tecniche di costruzione e le caratteristiche tecniche dei terreni di sedime.

Il Dirigente dell'U.O. 4  
dott. Antonio Fernando Chiavetta

Il Dirigente del Servizio  
dott. ing. Natale Zuccarello