

ALL. 2 B

Prof. Geol. Fabio Lentini -

Via Battista Grassi, 17 - 95125 CATANIA

Lentinif38@gmail.com tel. 3356160985

P.iva 01752230878

n. O. R. G. di Sicilia 3.168



NOTE INTEGRATIVE

STUDIO GEOLOGICO " PRESCRIZIONI ESECUTIVE (PP.EE.) DEL PRG" COMUNE DI BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)

In riferimento alla nota di protocollo n° 37214 del 5/7/2016 pervenuta al Comune di Barcellona Pozzo di Gotto da parte del Servizio Ufficio del Genio Civile di Messina U.O.5, riguardante il rilascio dell'art.13 Legge 2.2.1974 n°64 - Comune di Barcellona P.G. - Richiesta parere su "Prescrizioni esecutive (PP.EE.) del PRG", e fattami pervenire dal Comune di Barcellona Pozzo di Gotto con nota di protocollo n. 39384 del 19/07/2016, si riportano le seguenti note integrative:

- si confermano le prescrizioni ed indicazioni esecutive dello studio geologico integrativo già trasmesso riguardante le zone di Acquaficara e Femminamorta;
- l'area denominata come C.da FEO, cartografata come potenzialmente esondabile, è stata rettificata, in quanto riportava un mero errore di digitalizzazione informatica, dovuto al trasferimento dei dati di campagna su supporto informatico; l'esatta perimetrazione delle zone potenzialmente esondabili si evidenzia nelle tavole sostitutive C4 ed F4.
- l'area denominata Santa Venera (individuata nella relazione "Nasari"), considerati i fenomeni di alluvionamento nel 2008 e nel 2011 che hanno prodotto l'esondazione del Torrente Longano e la Saia Riti, cartografata precedentemente a media pericolosità geologica, deve essere considerata ad alta pericolosità geologica per motivi idraulici. L'altezza del battente d'acqua prodotto dalle esondazioni suddette è stata inferiore a 0,5m, pertanto valgono le prescrizioni e indicazioni esecutive citate a pag. 87 nella Relazione Geologica Integrativa al PRG con la possibilità di realizzare cautelativamente, edifici con quote dei piani terrani o altre opere superiori ad 1,0m dal p.c.(quindi il divieto assoluto di piani cantinati).
- l'area denominata Caldà (individuata nella relazione "Mare-Battifoglia"), considerato l'evento alluvionale del 2015 che ha prodotto l'esondazione del Torrente Mela, cartografata precedentemente a bassa pericolosità geologica, deve essere considerata ad alta pericolosità geologica per motivi idraulici. L'altezza del battente d'acqua prodotto dalla suddetta esondazione, è stata superiore a 0,5m nella zona che va dal margine (sx orografica) del

Torrente Mela fino in prossimità alla via Salso e suo prolungamento verso monte. Mentre, la zona oltre la via Salso in direzione del Torrente Idria è stata oggetto di un battente d'acqua inferiore a 0,5m. Pertanto, nell'area a nord-est della via Salso si pone il divieto assoluto di insediamenti ai fini abitativi; mentre nella zona a sud-ovest di suddetta via, valgono le prescrizioni e indicazioni esecutive citate a pag. 88 della Relazione Geologica Integrativa al PRG con la possibilità di realizzare edifici con quote dei piani terrani o altre opere superiori ad 1,0m dal p.c.(quindi il divieto assoluto di piani cantinati).

Catania 03/08/2016

Il Geologo Prof. F. Lentini



Comune di Barcellona Pozzo di Gotto (Me)

ALLEGATO N. 2B

Alla delibera Consiliare N. 40 del 07.07.2017

Barcellona P. G., li

Il Segretario Generale

Il Presidente C. C.