

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.