

# **COMUNE DI LANCIANO (CHIETI)**

**Ditta:  
F.lli Cotellessa Srl**

**CAVA DI GHIAIA IN LOCALITA' PIANO DELL'OLMO**

**STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE  
PER LA VERIFICA DI ASSOGGETTABILITÀ  
D.Lgs. 4/08 art. 20**

**NOTA ESPLICATIVA**

Relatore: geol O. Moretti



Pescara, Luglio 2013

## NOTA ESPLICATIVA

La presente nota precisa che nella "Relazione di progetto" nella sezione dedicata allo studio geologico le tavole allegate e definite: "Ubicazione delle indagini geognostiche" e la successiva "Sondaggi geognostici S1-S2-S3" si riferiscono rispettivamente all'ubicazione e al risultato delle indagini geognostiche eseguite a suo tempo per la cava confinante della stessa ditta di cui alla presente istanza.

L'ambiente geologico di riferimento, quello dei terrazzamenti antichi del F. Sangro, la vista dei fronti di sbancamento della cava in corso consente di utilizzare questi sondaggi per la costruzione del modello geologico ed idrogeologico integrandoli per conferma con un nuovo sondaggio peraltro attrezzato con piezometro per il monitoraggio della falda.

Poiché l'area di progetto (di proprietà) è al momento impegnata da vigneto che sarà espantato solo in caso di chiusura favorevole dell'iter di autorizzazione, il sondaggio integrativo è stato eseguito ai margini dell'area di progetto nella posizione più favorevole per verificare l'assetto idrogeologico, ovvero nel punto più a valle verso il quale drena il substrato e dove quindi è meglio definita la presenza dell'acqua nel sottosuolo.

