COMUNE DI RICCÒ DEL GOLFO
PROVINCIA DELLA SPEZIA
REGIONE LIGURIA

CAVA MONTE PARODI

PROGETTO PER LA RIAPERTURA DI UN POLO DI MARMO PORTORO NELL'AMBITO DEL COMPLESSO ESTRATTIVO DELLA CAVA DENOMINATA "MONTE PARODI"

INTEGRAZIONI PG/2013/0024385

DOCUMENTAZIONE IDROGEOLOGICA

IL COMMITTENTE: Ditta Dott. Carlo Agnese S.P.A.

IL TECNICO: Dott. Geol. Luca Piaggi

- ALL. 1 -

-Gennaio 2014-

STUDIO GEOLOGICO PIAGGI
Via Genova n. 442 -19123 La Spezia
Tel-Fax: 0187 –716658
www.sgeop.com
E-mail: lucapiaggi@gmail.com

INTRODUZIONE

A seguito della richiesta di integrazioni PG/2013/0024385 del Dipartimento Ambiente settore Valutazione di Impatto Ambientale della Regione Liguria per la procedura di apertura di cava di portoro in località Monte Parodi in comune di Riccò del Golfo (Sp) si è provveduto a produrre la presente integrazione idrogeologica che implementa quella già esistente nelle integrazioni del progetto presentato.

Al fine di indagare più approfonditamente l'idrogeologia dell'area mediante prove dirette si è provveduto a installare n° 3 piezometri aventi lunghezza di circa 26 m, posti a diverse quote di campagna. E' stata fatta una campagna di misurazioni idrogeologiche mediante freatimetro elettrico che ha rilevato l'assenza di falda acquifera nel periodo di osservazione (marzo 2013-gennaio 2014).

Si ritiene pertanto valido ed attendibile lo studio idrogeologico di dettaglio precedentemente presentato ("*Studio idrogeologico di dettaglio in rapporto alla presenza di area carsica con censimento delle sorgenti*") dove si escludeva la presenza di una falda freatica e si riteneva nulla l'interferenza tra le fosse in progetto ed il regime idrogeologico dell'area. Le prove di campo e la campagna di misurazioni combaciano con le deduzioni proposte nello studio presentato. Si allega il posizionamento dei piezometri, sezioni rappresentative e la documentazione fotografica presente dell'allegato 8.

Il progettista

Dott. Geologo Luca Piaggi