OGGETTO:

Istanza di rilascio PCA Progetto di ripristino ambientale e di messa in sicurezza della Cava Conca Castellina.

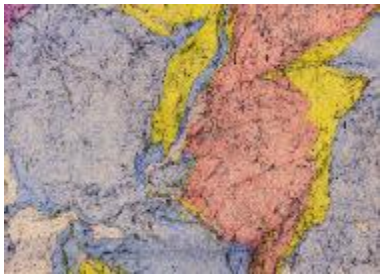
Autorizzazione Nr. 73/884 del 28.09.2012 del Comune di Seravezza e Determinazione nr 174/Reg. Gen. Del 23/05/2013 del Comune di Stazzema

COMMITTENTE: ***Costa Medicea s.r.l.*** ***V.le L. Amadei 318*** ***55047- Seravezza (LU)***	***PROGETTISTA:*** ***Eurogeologo Vinicio Lorenzoni***
TITOLO DELL' ELABORATO:	***Elenco documenti di progetto***

ORDINE DEI GEOLOGI DELLA TOSCANA DOTT. GEOL. VINICIO LORENZONI N° 1534 SEZ. A	*Data e luogo di emissione*	*Querceta, agosto 2021*
	Riferimento Elaborato	*Documenti di progetto*

Geol. Vinicio Lorenzoni

Studio di geologia tecnica ambientale e mineraria



Si riepilogano tutti i documenti facenti parte delle autorizzazioni comunali ed in vigore che saranno allegati alla domanda di rilascio delle Pronuncia di Compatibilità Ambientale

- ✓ Relazione geologica A/A1 Luglio 2007
- ✓ Relazione tecnico operativa B Luglio 2007
- ✓ Tav. 1a- Corografia scala 1:25000 Luglio 2007
- ✓ Tav. 1b- Carta catastale delle proprietà e delle disponibilità su rilievo scala 1:5000 Luglio 2007
- ✓ Tav. 2a- Carta d'uso del suolo scala 1:5000 Luglio 2007
- ✓ Tav. 2b- Carta dei vincoli ambientali e dei confini del Parco delle Alpi Apuane scala 1:5000 Luglio 2007
- ✓ Tav.2c- Carta dei vincoli idraulici scala 1:5000 Luglio 2007
- ✓ Tav.2d- Carta della pericolosità geomorfologica del PAI scala 1:5000 Luglio 2007
- ✓ Tav.3a- Carta delle aree contigue di cava scala 1:5000 Luglio 2007
- ✓ Tav.3b- Carta dei vincoli (SIR, ZCC,SIC) sopra ordinati ambientali scala 1:5000 Luglio 2007
- ✓ Tav.4- Carta geologica scala 1:5000 Luglio 2007
- ✓ Tav.5- Carta geomorfologica scala 1:5000 Luglio 2007
- ✓ Tav.6 Carta idrogeologica scala 1:5000 Luglio 2007
- ✓ Tav.8- Planimetria ubicazione degli stendimenti sismici scala 1:500 Luglio 2007
- ✓ Tav.13- Sezioni di progetto B-C, D-E,F-G, sugli interventi delle fasi 1,2,3,4, con sezioni geologiche Luglio 2007
- ✓ Tav.15- Stato sovrapposto topografico catastale scala 1:500 Luglio 2007
- ✓ Allegato Tecnico – Indagini geofisiche consistenti in prospezioni sismiche con onde P in località "Conca Castellina" (Arni) (Agosto 2006, geologo M. Santarelli)
- ✓ Relazione impatto acustico (Per. Ind. A. Gragnani), Luglio 2007
- ✓ Relazione geologico-tecnica operativa sostitutiva della relazione originaria- Settembre 2009
- ✓ Relazione di impatto acustico – integrazioni -Settembre 2009
- ✓ Tav.9- Fase operativa 1 1A scala 1:500 Marzo 2012 (integrazioni e modifiche)
- ✓ Tav.10- Fase operativa 1 1B scala 1:500 Marzo 2012 (integrazioni e modifiche)
- ✓ Tav.11- Fase operativa 2 2A scala 1:500 Marzo 2012 (integrazioni e modifiche)
- ✓ Tav.12- Fase operativa 1 2B scala 1:500 Marzo 2012 (integrazioni e modifiche)
- ✓ Tav.14- Sezioni di progetto J-K-L scala 1:500 Settembre 2011 (integrazioni e modifiche)
- ✓ Studio di Impatto ambientale e sintesi non tecnica (Aprile 2010, Ing. C. Rabozzi, Dott Agr. E. Lanzi) Integrazioni e allegato Tav.A Tav1 Ottobre 2010
- ✓ Relazioni integrative di classificazione geomeccanica- idrogeologica degli ammassi rocciosi, verifica di sicurezza della stabilità dei pendii naturali e dei fronti di scavo (D.M.14.01.2008), Documento di gestione delle Acque Meteoriche (DPGR n.46R) Settembre 2010
- ✓ Integrazioni e verifiche di approfondimento nota Autorità di Bacino Fiume Serchio Maggio 2011
- ✓ Relazione sullo stato progettuale al 2011 e delle integrazioni finali relative al progetto di recupero ambientale dei ravaneti e di messa in sicurezza lle cave Rigo e Conca Castellina
- ✓ Studio idrogeologico idraulico Novembre 2011
- ✓ Osservazioni al Comune di Stazzema Luglio 2011

Viene annullata la tavola:

- ✓ Tav.7- Stato Attuale scala 1:500 Settembre 2009.

Documenti di Nuova emissioni

- ✓ Relazione tecnica
- ✓ Tavola 7a – Stato Attuale 2021; scala 1:500
- ✓ Tavola 7b – Stato attuale 2021 sovrapposto foto aerea, scala 1:500
- ✓ Tavola 7c – Stato attuale con indicate le aree di completamento delle opere di recupero dei detriti
- ✓ Documentazione fotografica
- ✓ Studio di Impatto Ambientale

- ✓ Sintesi non tecnica
- ✓ Valutazione di Incidenza
- ✓ Documento di gestione amd

Querceta 31 agosto 2021

Dott. Geologo Vinicio Lorenzoni