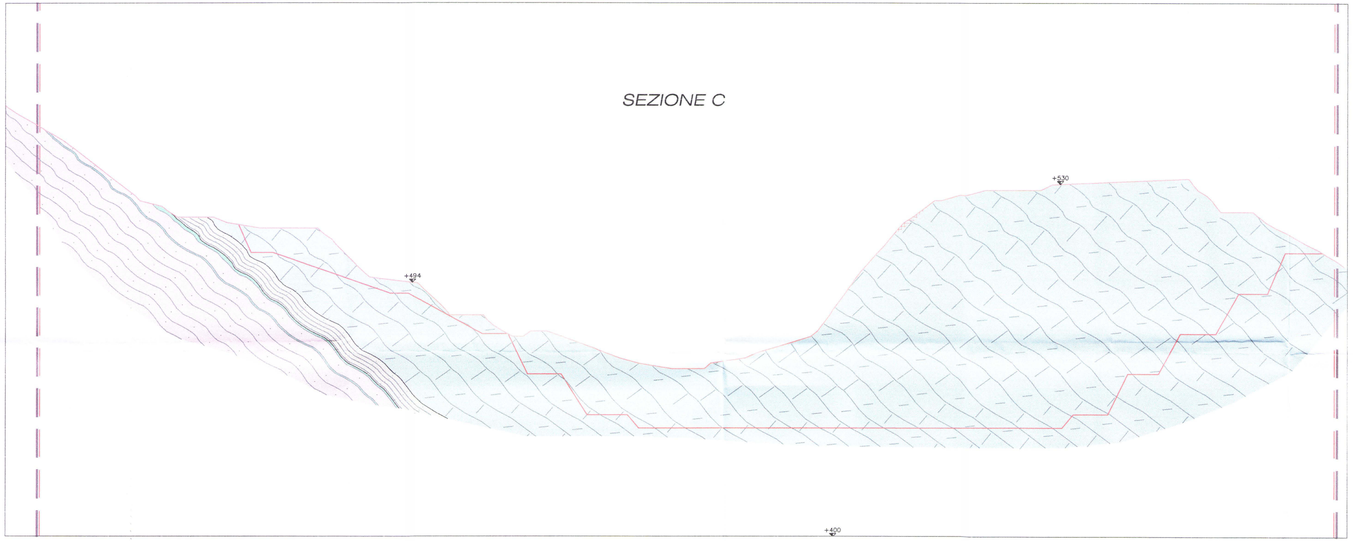
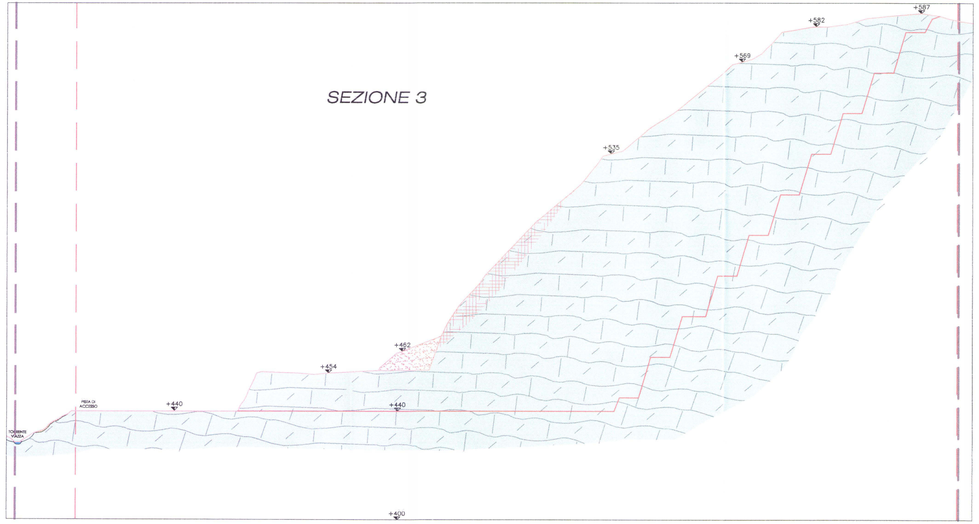
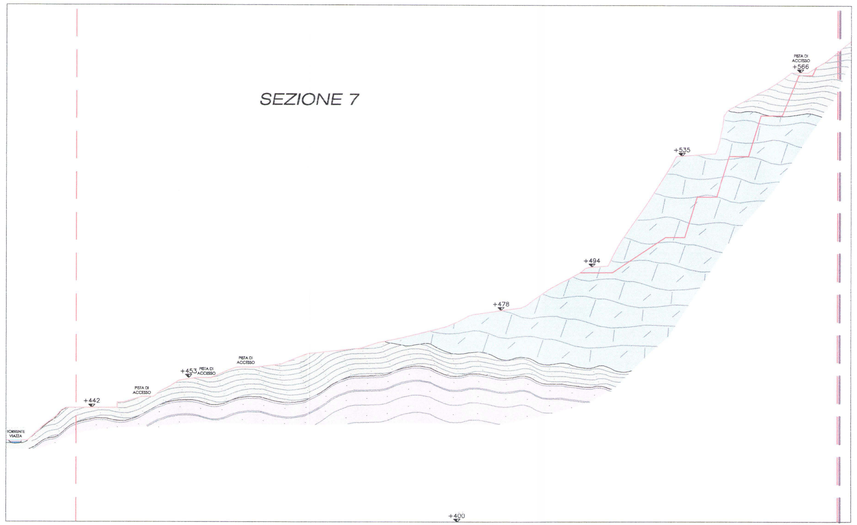
SEZIONE C



SEZIONE 3



SEZIONE 7



LEGENDA

Unità del substrato

Unità riferibili alle coperture mesozoiche - Dominio prepiemontese

Quarziti di Ponte di Nava e Peliti di Case Valmarenca. Quarziti biancastre e verdoline massicce, in facies da arenaceo-pelitica a conglomeratica, localmente scistose e cloritiche. Nella porzione sommitale l'unità è caratterizzata da alternanze di livelli quarzitici e di peliti verdi e violacee, fortemente scistose, a composizione muscovitico-sericitico-cloritica (Peliti di Case Valmarenca), indicate in verde.

Dolomie di San Pietro dei Monti. Dolomie, dolomie calcaree ed alternanze di calcari dolomitici grigio chiaro e scuro disposti secondo strati di potenza da decimetrica a pluridecimetrica difficilmente individuabili, con locali intercalazioni di brecce intraformazionali autoclastiche . La roccia si presenta generalmente compatta nonostante presenti un grado di fratturazione da medio a localmente elevato. In alcuni casi all'interno delle dolomie si possono sviluppare circuiti di tipo carsico connessi a fenomeni di dissoluzione.

Unità riferibili al dominio Brinazonese Ligure

Scisti di Gorra. Scisti filladici nerastri, scisti quarzo-sericitici, micascisti minuti di colore variabile da grigio a verdastro e marrone, da **estremamente scistosi a localmente compatti. Costituiscono delle scaglie tettoniche all'interno della successione dei termini appartenenti alle coperture mesozoiche.**

Ammasso roccioso fratturato (la fratturazione, di norma, interessa solamente i primi metri dell'ammasso, probabilmente connessa ad un uso improprio dell'esplosivo).

Unità quaternarie

Depositi detritici connessi all'attività estrattiva. Accumuli di blocchi, ciottoli e ghiaie presenti lungo le scarpate e sui piazzali posti alla base del versante.

Depositi colluviali. Limi sabbiosi fini, localmente argillosi, inglobanti ghiaie e ciottoli.

Depositi alluvionali attuali costituiti da blocchi, ciottoli, ghiaie e sabbie presenti nell'alveo di deflusso ordinario e nell'alveo di piena.

Profilo attuale

Profilo coltivazione in variante

Limite PTRAC

Limite coltivazione in variante

REGIONE LIGURIA

PROVINCIA DI SAVONA

COMUNE DI PALLARE

IL RICHIEDENTE

Ditta BAGNASCO EDOARDO S.r.l.

PROGETTO

CAVA DI CALCARE DENOMINATA "VERIUSA"
VARIANTE AL PIANO DI COLTIVAZIONE
ai sensi della L.R. 30.12.1993, n.63 e s.m.i.

DOCUMENTAZIONE DI ISTRUTTORIA

CARTA DELLE SEZIONI GEOLOGICHE

ALLEGATO 17

SCALA 1:1.000

DATA 05/12/2008

IL RICHIEDENTE

Ditta BAGNASCO EDOARDO S.r.l.
Sede Legale: via Cosseria 15, CENGIO (SV)

BAGNASCO EDOARDO S.r.l.
Via Cosseria, 15
17056 CENGIO (SV)
Part. IVA 01333970091

I PROGETTISTI

Architetto MELLANO Sebastiano
Ordine Architetti CUNEO n.1016

Geologo ROLFO Sergio
Ordine Geologi Piemonte A.P. SEZ. A n. 393

Dott. Forestale SCALETTA Riccardo
Ordine Agronomi e Forestali della Prov. di Genova e Savona n.166

COLLABORATORI

Architetto ROLANDO Silvia
Geologo ARESE Enrico

LA RIPRODUZIONE ANCHE PARZIALE DI QUESTO DOCUMENTO
E' PERMESSA SOLO CON L'AUTORIZZAZIONE SCRITTA DEI PROGETTISTI