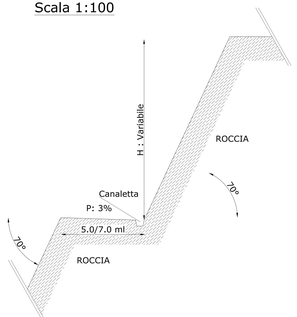
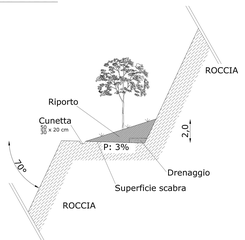
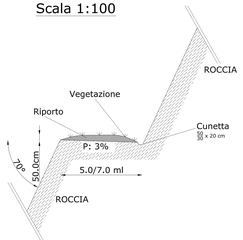
Sezione tipo gradone in fase di scavo
Scala 1:100



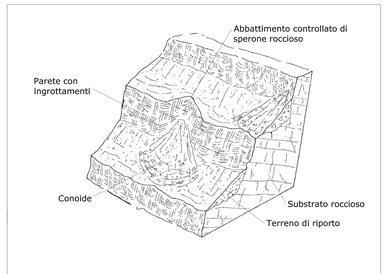
Sezione tipo di sistemazione gradoni in roccia
Scala 1:100



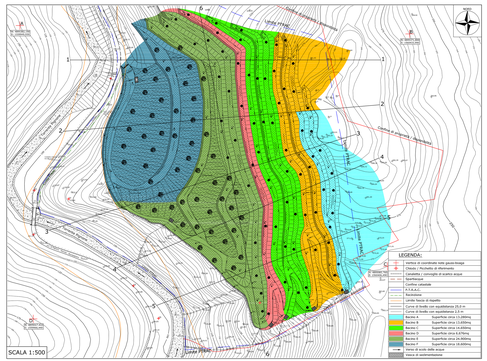
Sezione tipo di sistemazione provvisoria gradoni inferiori da tombare
Scala 1:100



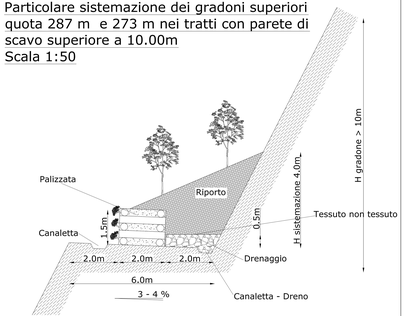
Particolare prospettico di sistemazione dei gradoni in roccia per armonizzare il sito all'ambiente circostante



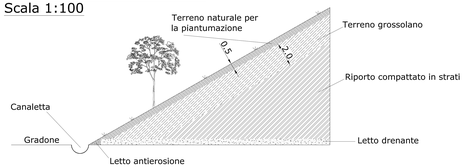
PLANIMETRIA STATO FINALE
Carta dei bacini imbriferi, canalizzazioni e vasche di sedimentazione
Scala 1:1500



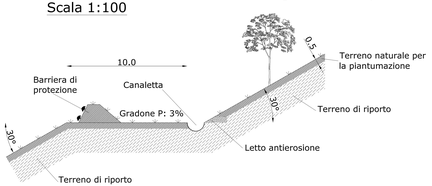
Particolare sistemazione dei gradoni superiori quota 287 m e 273 m nei tratti con parete di scavo superiore a 10.00m
Scala 1:50



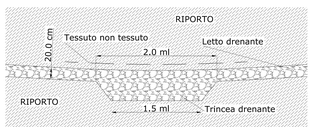
Sezione tipo di sistemazione del rilevato di ricomposizione ambientale con letto drenante
Scala 1:100



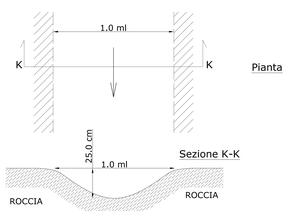
Sezione tipo di sistemazione finale gradone su riporto
Scala 1:100



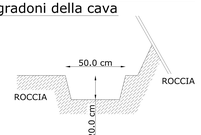
Sezione tipo della trincea e del letto drenante
Scala 1:20



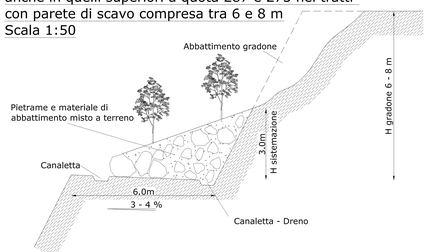
Particolare costruttivo degli attraversamenti lungo la strada
Scala 1:10



Particolare costruttivo della canalizzazione in roccia sui gradoni della cava
Scala 1:10



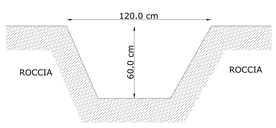
Particolare sistemazione dei gradoni da utilizzare anche in quelli superiori a quota 287 e 273 nei tratti con parete di scavo compresa tra 6 e 8 m
Scala 1:50



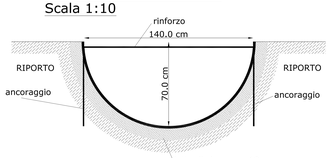
Particolare pista
Scala 1:100



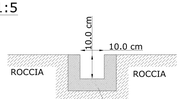
Sezione tipo canale in roccia bacino sotteso A
Scala 1:10



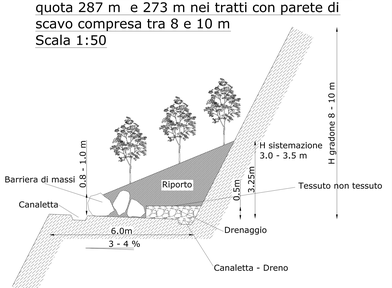
Sezione tipo canale in lamiera di acciaio ondulato bacino sotteso E
Scala 1:10



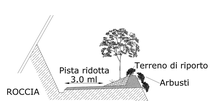
Particolare costruttivo dei deviatori lungo la strada
Scala 1:5



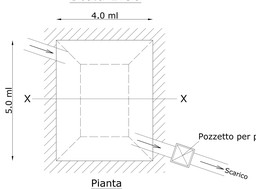
Particolare sistemazione dei gradoni superiori a quota 287 m e 273 m nei tratti con parete di scavo compresa tra 8 e 10 m
Scala 1:50



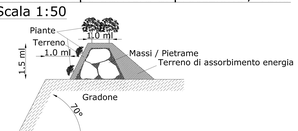
Particolare pista di servizio finale
Scala 1:100



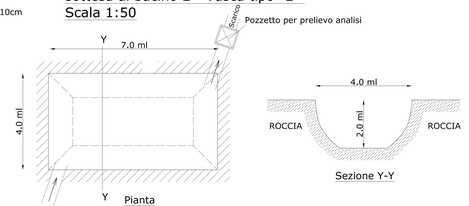
Particolare costruttivo della vasca di sedimentazione sottesa al bacino C vasca tipo "C"
Scala 1:50



Particolare tipo barriera di protezione / vallo
Scala 1:50



Particolare costruttivo della vasca di sedimentazione sottesa al bacino E - Vasca tipo "E"
Scala 1:50



Comune di Beverino
Provincia della Spezia
Regione Liguria

CAVA DI ARENARIA DENOMINATA "RONCHI"
PROPRIETA' LIVELLI SNC

PROGETTO DI COLTIVAZIONE E DI SISTEMAZIONE AMBIENTALE

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Il compilatore: Livelli S.n.c. di Moretti Fabrizio & C.

I progettisti: Dott. Geologo Gino Piaggi
Dott. Geologo Luca Piaggi

- 2012 -

All. 3.15

Studio Geologico Piaggi
Via Genova n. 442 -19123 La Spezia
Tel-Fax: 0187 -716658
cell. 3356332284
fondazione@gmail.com
gino.piaggi@fastwebnet.it