COMUNE DI BORMIDA

(Provincia di Savona)

CAVA DI CALCARE

" GIAMBRIGNE "

AIRONE s.a.s.

di Pastorino Adolfo e C.
17041 Altare (SV) via Gramsci n. 18
C.F. 00102170099

Adolfo Pastorino

.....

Studio Borra
Per. Ind. Ed. BORRA ROBERT
Geom. SAVIGLIANO RENATO
C.so Europa N. 11/r e-mail info@studioborra.it
17052 Borghetto S. Spirito (SV) tel.0182 970891 - fax 0182 971141

STUDIO GEOLOGICO PIAGGI
Via Genova n. 442 -19123 La Spezia
Tel-Fax: 0187 -716658
E-mail: gino.piaggi@fastwebnet.it
lucapiaggi@gmail.com

PROGETTISTA
PER.IND.ED BORRA ROBERT

.....

COLLEGIO PERITI INDUSTRIALI Prov. SV
Per. Edile N.143 R. Borra

Dott. Geologo PIAGGI GINO

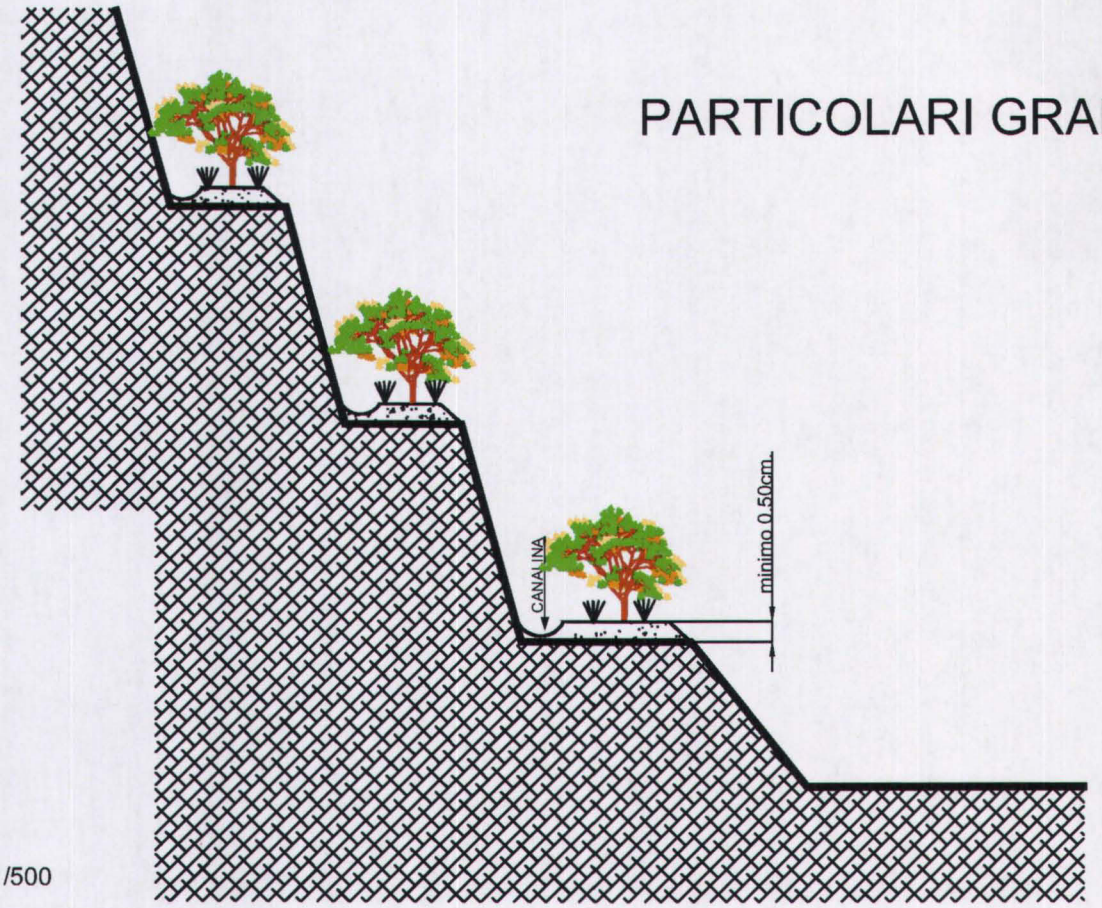
.....

PROGETTO PER LA COLTIVAZIONE DI UNA CAVA DI CALCARE IN LOCALITA' GIAMBRIGNE.

PARTICOLARI

DATA :	scala:		TAVOLA N.
10/12/2008			**13**

PARTICOLARI GRADONI



scala 1/500

LEGENDA



CANALINA PREFABBRICATA SU TERRA COSTIPATA
TIPO CANALETTA TRENCHMAT DELLA GUAZZOTTI



TERRENO VEGETALE OPPURE
COME DA RELAZIONE AGROTECNICA



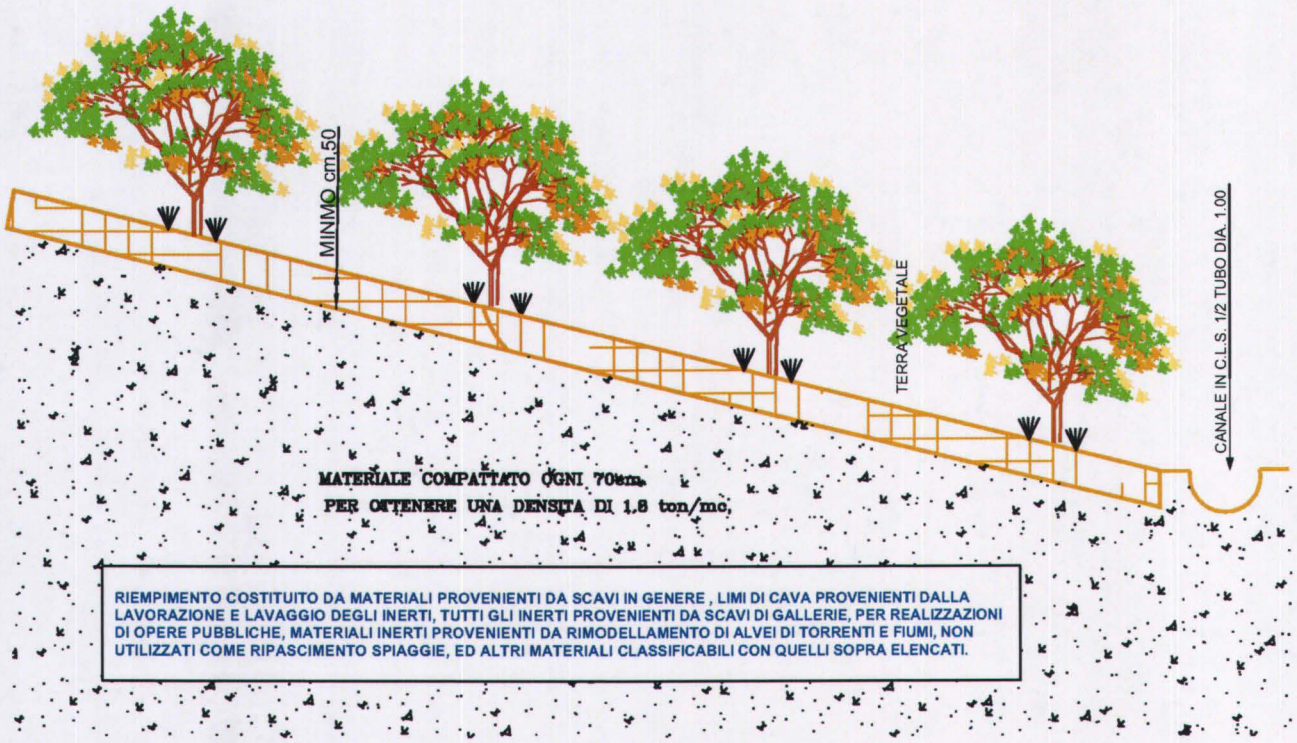
IMPIANTO ERBACEO – ARBUSTIVO



IMPIANTO ARBOREO – COME DA RELAZIONE AGROTECNICA



PARTICOLARI RIPORTI LATO OVEST



LEGENDA



CANALINA PREFABBRICATA SU TERRA COSTIPATA
TIPO CANALETTA TRENCHMAT DELLA GUAZZOTTI



TERRENO VEGETALE OPPURE
COME DA RELAZIONE AGROTECNICA

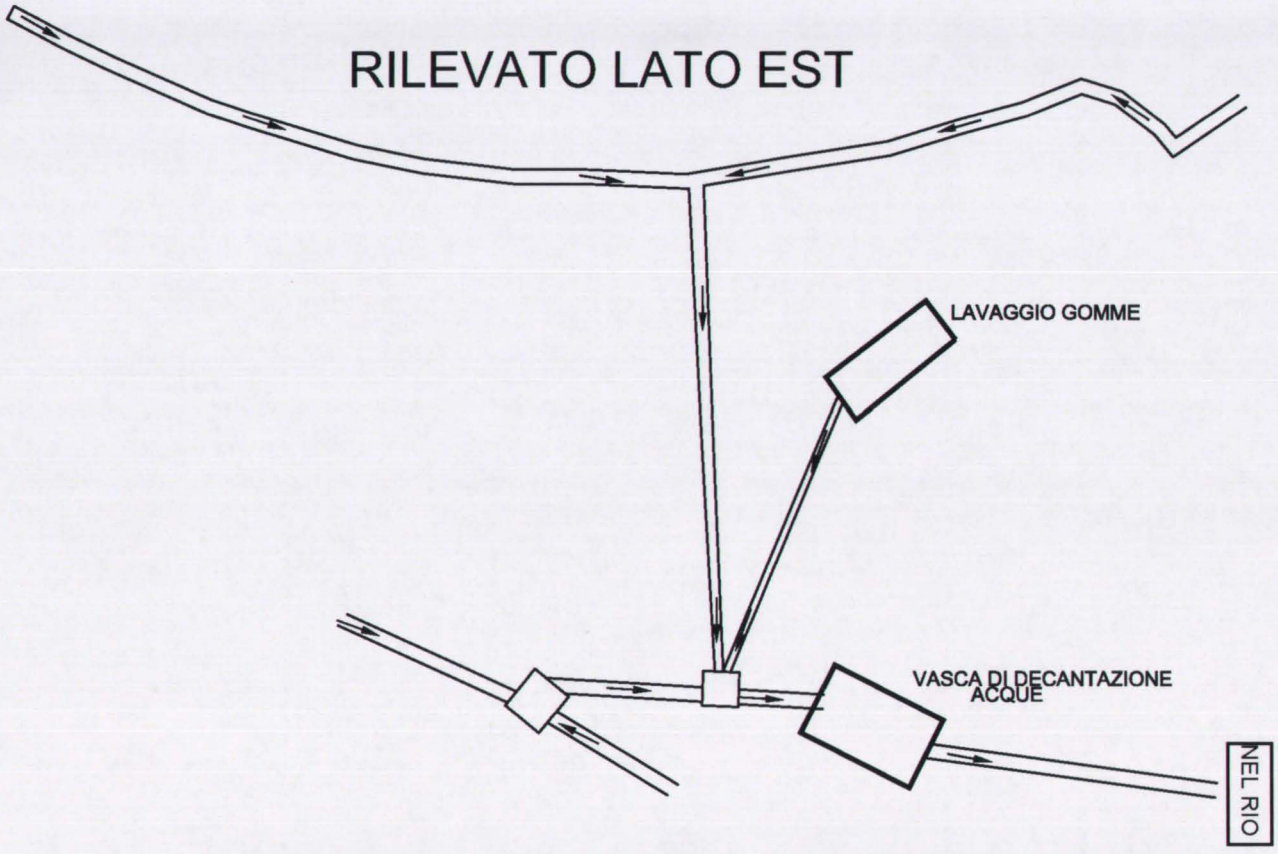


IMPIANTO ERBACEO – ARBUSTIVO



IMPIANTO ARBOREO – COME DA RELAZIONE AGROTECNICA

SCHEMA RACCOLTE ACQUE

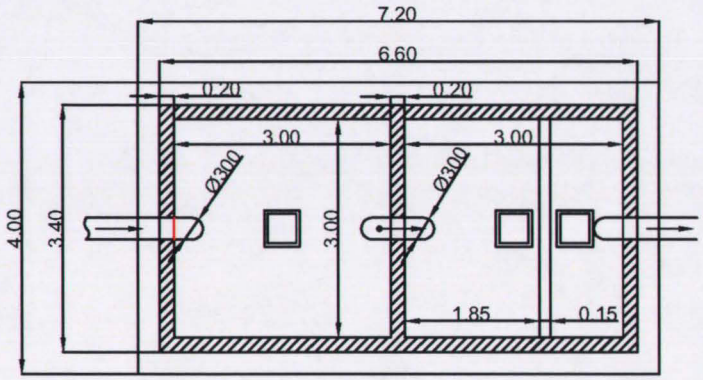


PARTICOLARE VASCA DI SEDIMENTAZIONE

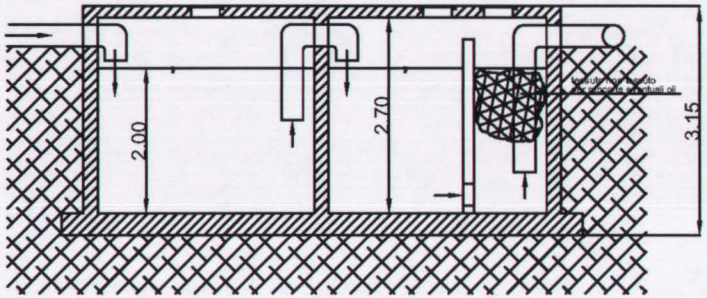
calcolo sup. vasca acqua di prima pioggia come da richiesta ARPAL Savona									
sup. X 5mm. Di pioggia (due eventi a distanza di 48 ore) per 0,3 per sup, permeabili cof. 1 per sup. impermeabili.									
mq.	19400	(cava)	+	mq.	3800	(accumulo)	= mq.	23200	
mq.	23200	x	0,005	x	0,3	= mc.	34,8		

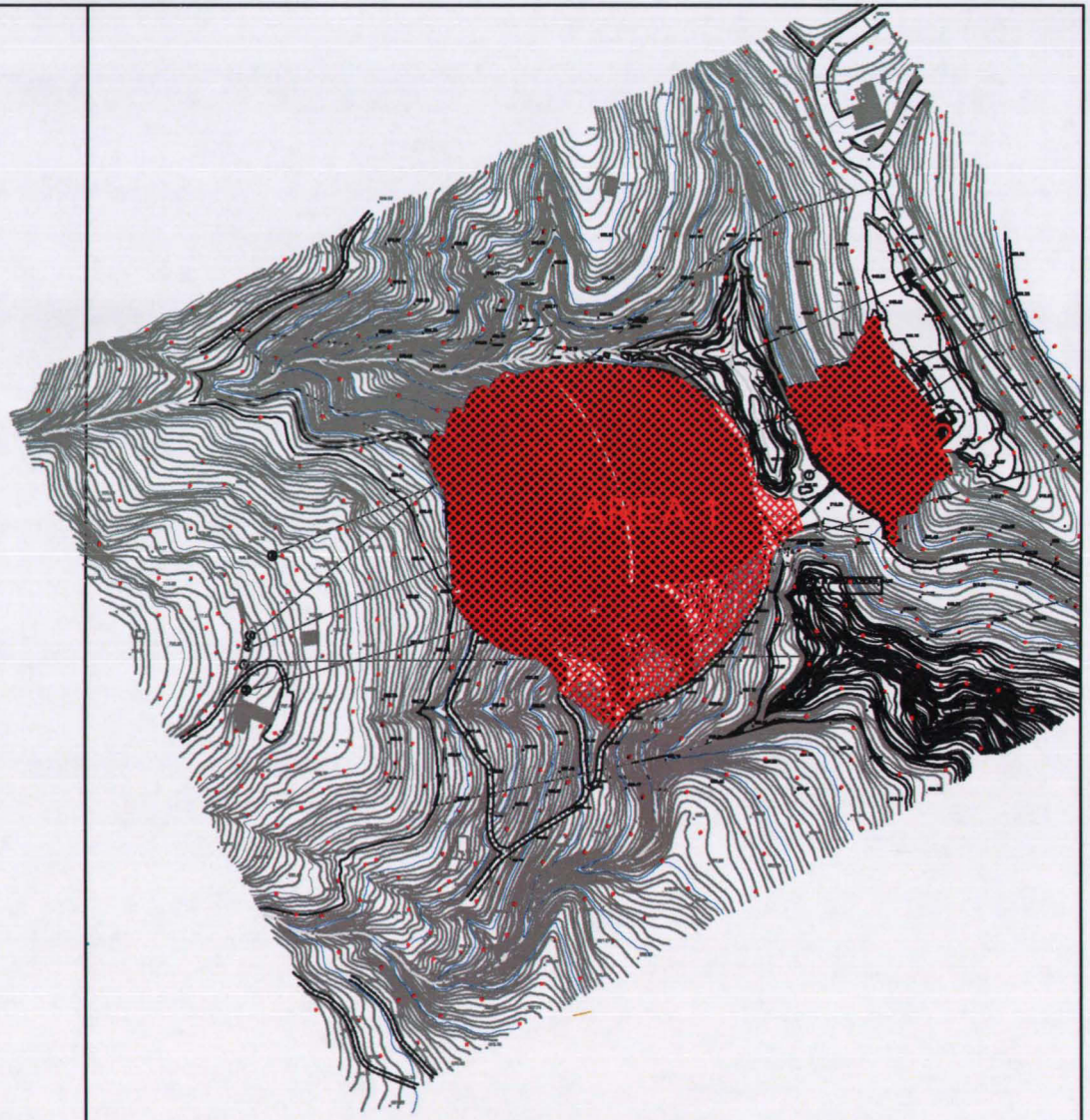
VASCA DI DRENAGGIO
DA mc. 36,00

PIANTA



SEZIONE



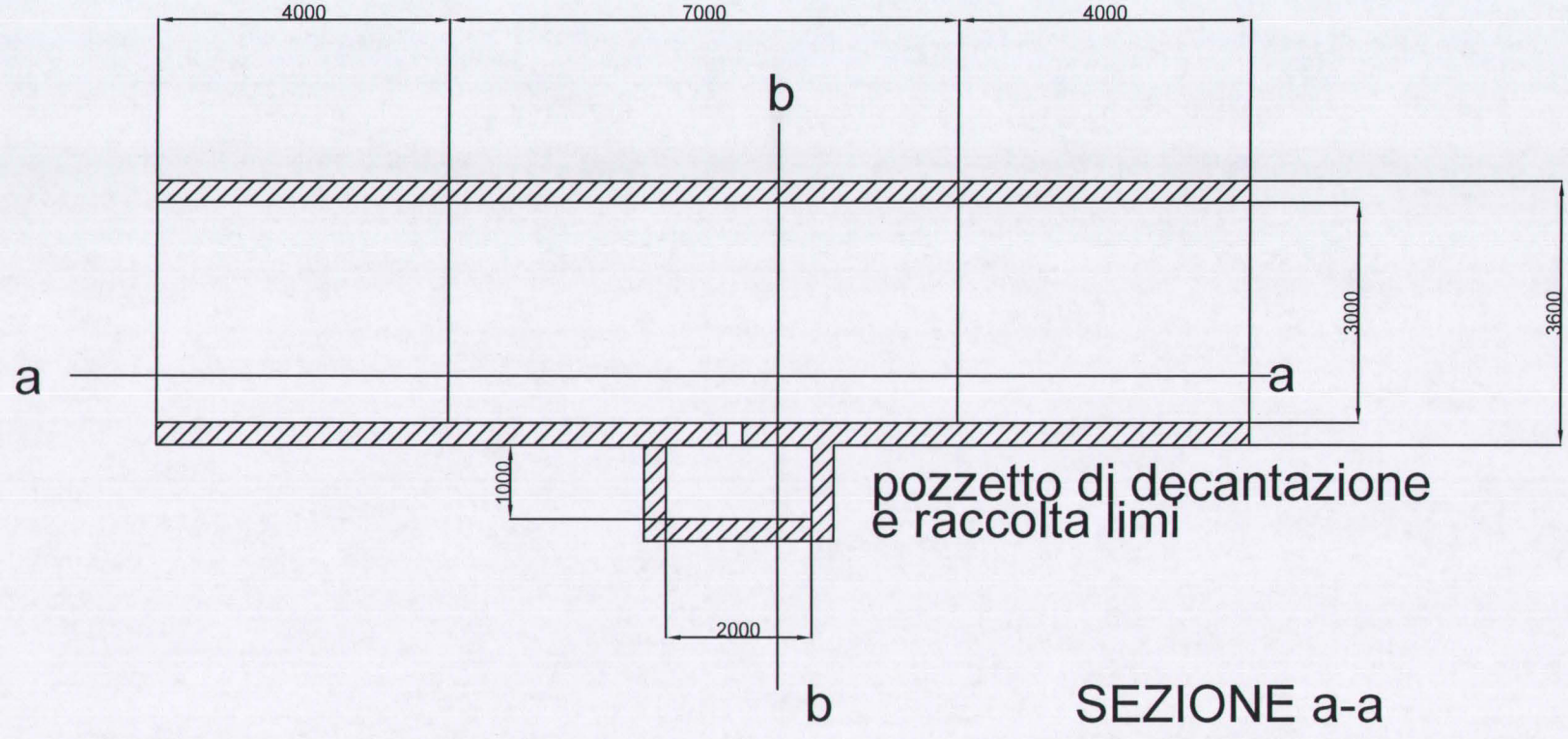


AREE OGGETTO DI LAVORAZIONE E DI RNATURALIIZAZIONE SUCCESSIVA

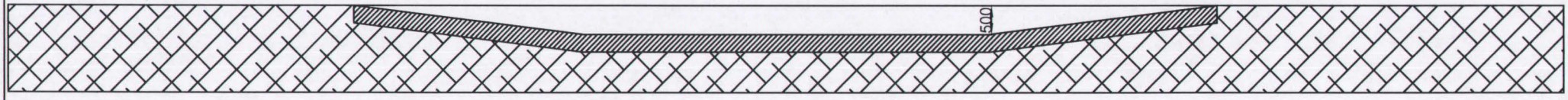
AREA 1 mq.19.400

AREA 2 mq. 3.800

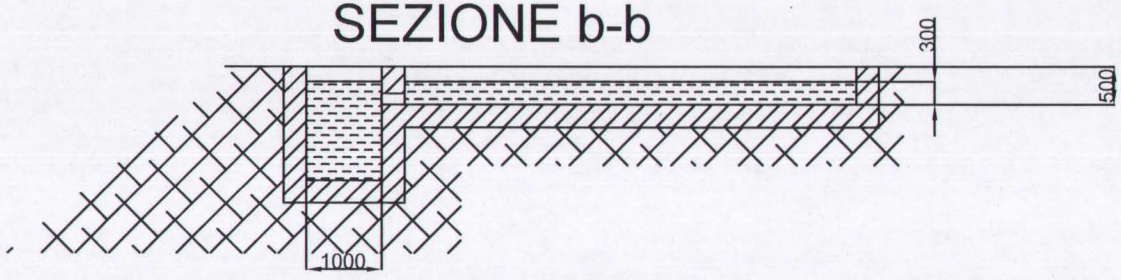
PARTICOLARE VASCA LAVAGGIO GOMME



SEZIONE a-a



SEZIONE b-b



SCALA 1/100