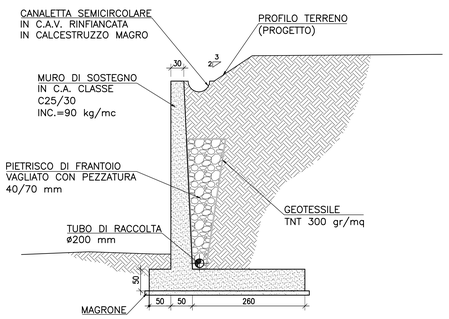
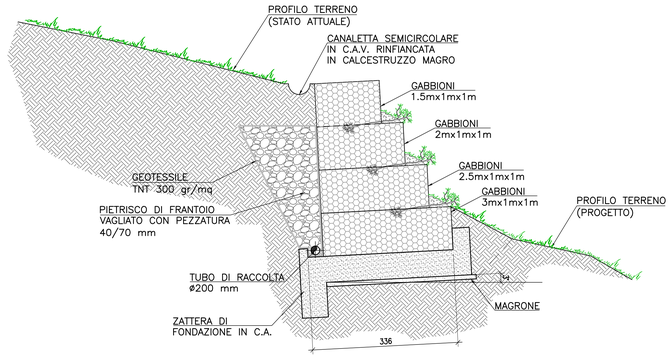
MURO DI CONTENIMENTO SEZIONE TIPO

SCALA 1:50



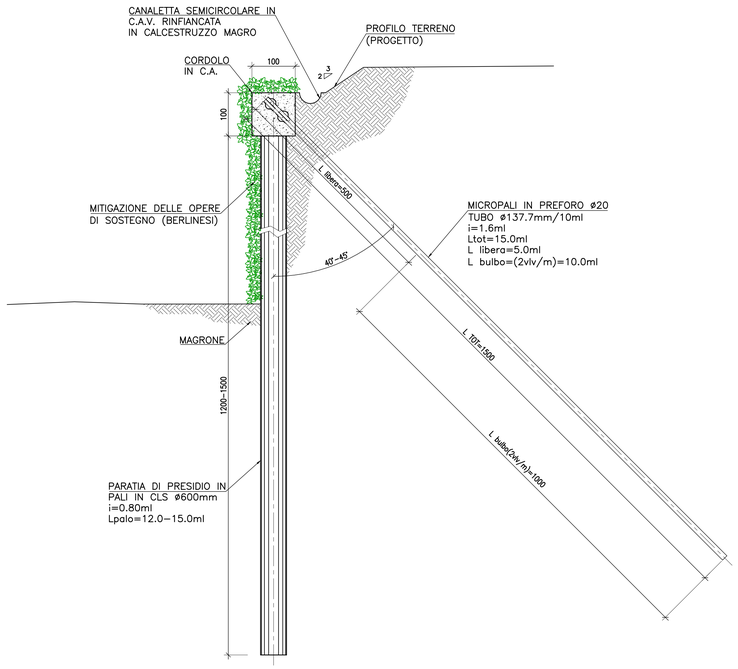
GABBIONATE SEZIONE TIPO

SCALA 1:50



BERLINESI SEZIONE TIPO

SCALA 1:50

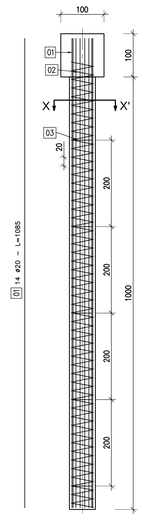


CORDOLO PARATIA ARMATURA

SCALA 1:20

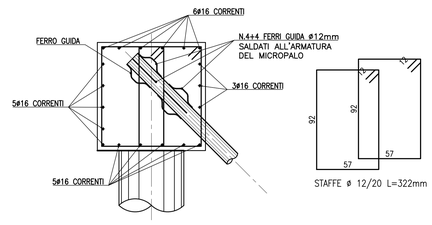
ARMATURA PALI ø600 mm Lpalo=10.0m

SCALA 1:50

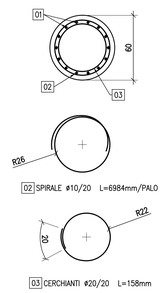


SEZIONE X-X' ARMATURA PALI

SCALA 1:20



STAFFE ø 12/20 L=322mm



02 SPIRALE ø10/20 L=6984mm/PALO

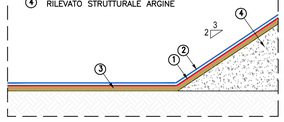
03 CERCHIANTI ø20/20 L=158mm

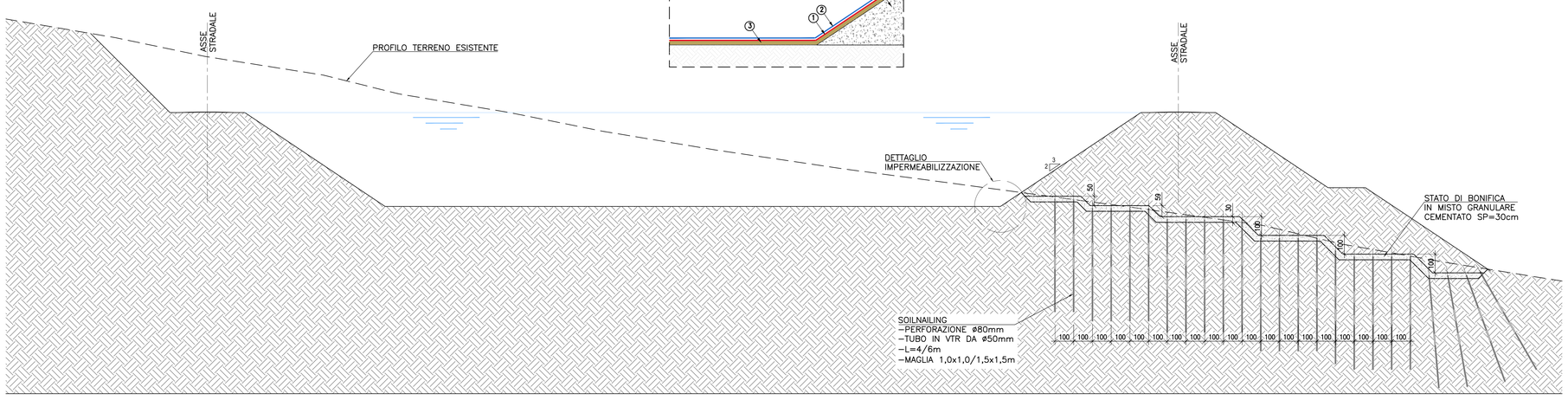
SOIL NAILING SEZIONE TIPO

SCALA 1:100

DETTAGLIO IMPERMEABILIZZAZIONE

1. GEOTESSILE DI PROTEZIONE TNT, GRAMMATURA 500 gr/mq
2. GEOMEMBRANA HDPE – SP. 2.5 mm
3. STRATO DI REGOLARIZZAZIONE SP=10cm IN TERRENO VEGETALE E/O SABBIA FINA
4. RILEVATO STRUTTURALE ARGINE





TOSCOGEO
Società del gruppo GB GUBELLA

magma ENERGY ITALIA

RETE GEOTERMICA TOSCANA

C/O TOSCOGEO S.R.L.
VIA ERNESTO ROSSI N° 9 - 52100, AREZZO
TEL. 0575 32641 - FAX. 0575 326464

Impianto Geotermico Pilota Castelnuovo

PROGETTO DEFINITIVO

REV.	DATA	OGGETTO	PREPARATO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	19/11/2015	Emissione	Sintecnica S.r.l.	Magma Energy Italia S.r.l.	Rete Geotermica Toscana

PROGETTISTA:

SINTECNICA ENGINEERING

Dott. Ing. Luca MENINI
Ordine degli Ingegneri della Prov. Livorno n. 1197
Settore Ingegneria Civile e Ambientale
Sez. A
Sez. Industriale
Ing. dell'Informazione

NOTE:

TITOLO:

SEZIONI TIPOLOGICHE OPERE DI SOSTEGNO TERRENI

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

C	A	S	0	2	D	E	C	I	D	0	3	1
ARGOMENTO			PROGETTO		LIVELLO		AREA		TIPO	PROGRESSIVO		

SCALA: VARIE

FORMATO: A0

FOGLIO: 1 di 1

Proprietà del presente documento è riservata. Non può essere riprodotto o comunicato a terzi senza autorizzazione scritta da parte di SINTECNICA ENGINEERING
Società per il quale è stato rilasciato. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o divulgazione senza l'esplicito consenso della RETE GEOTERMICA TOSCANA