Committente:

COMUNE DI VAL DELLA TORRE

PROVINCIA DI TORINO

Oggetto:

SISTEMAZIONE DEL NODO DI PERICOLOSITA' IDROGEOLOGICA DEL RIO VERNA ALL'INCROCIO TRA LE VIE ALPIGNANO E GIACHERO

PROGETTO ESECUTIVO

PONTICELLO SU RIO VERNA: OPERE IN C.A.

SCALA: 1:50; 1:20

Identificazione elaborato	Ambito		Tipologia	Commessa	n° elaborato	
E2PE44116B06	E	2	P E	441/16	B	06

Dati Progettisti / Consulenti

Ing. Massimo TUBERGA
Iscritto all'Albo Professionale dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n° 5452 Sezione A

Geol. Teresio BARBERO
Iscritto all'Albo Professionale dell'Ordine dei Geologi della Regione Piemonte n° 472 Sezione A

Rev.	Redatto	Verificato	Validato	Data	Timbri e Firme
	V. Volgarino	ing. L. Marenco	ing. M. Tuberga		
1				06-16	

Il Responsabile del procedimento: FIRMA

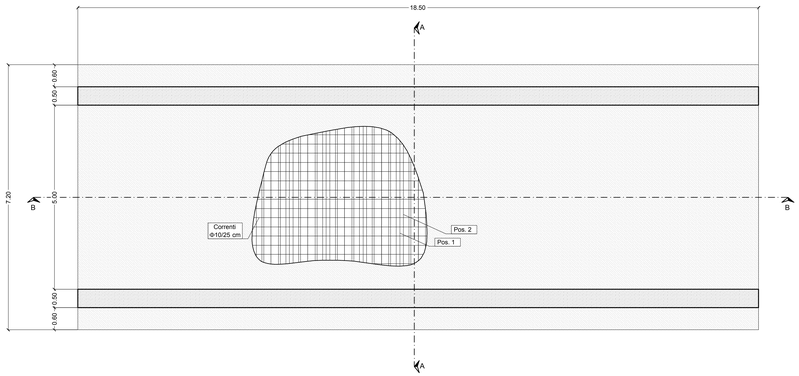
File: E2PE44116B06.dwg

GEO sintesi
Associazione tra Professionisti

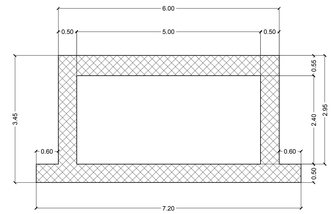
geol. Edoardo RABAJOLI
geol. Alessandro CAMUSSO
ing. Luigi MARENCO
geol. Nicola QUARANTA
geol. Teresio BARBERO

C.so Unione Sovietica, 560 - 10135 Torino
Tel. 011.3913194 - Fax. 011.3479963
email : info@geoengineering.torino.it

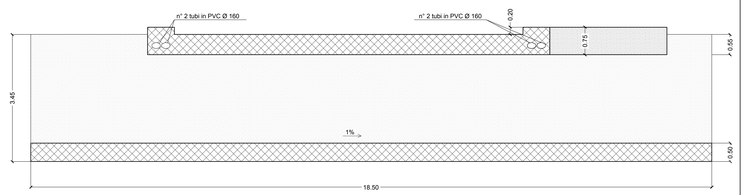
Pianta fondazione
scala 1:50



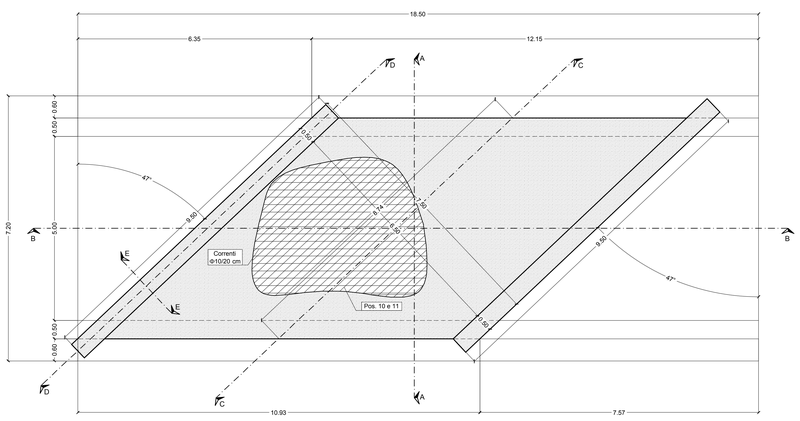
Sezione trasversale A-A
scala 1:50



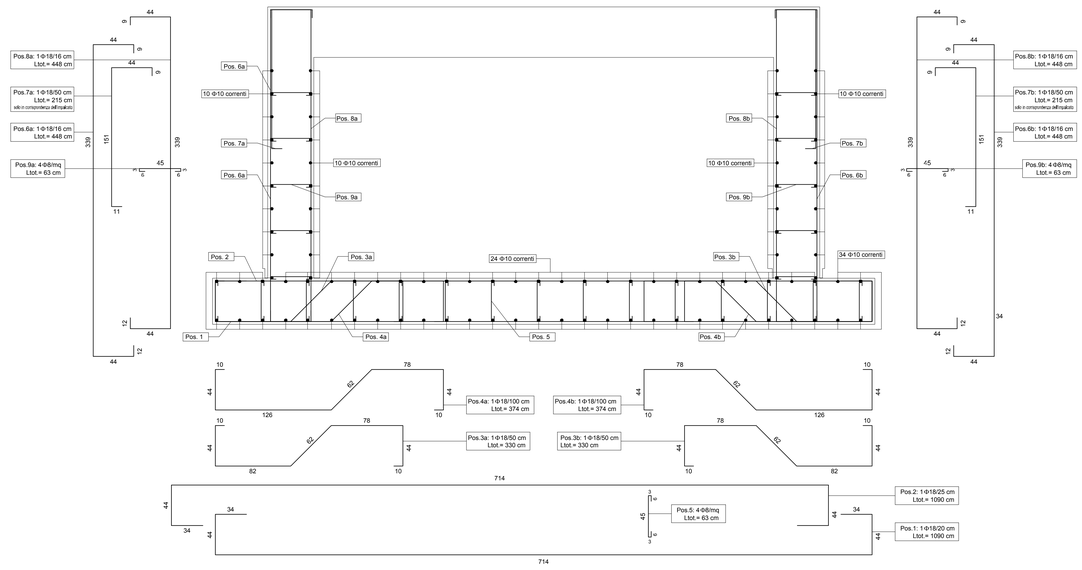
Sezione longitudinale B-B
scala 1:50



Pianta impalcato
scala 1:50



Schemi ferri fondazione scatolare
Sezione A-A - scala 1:20



Schemi ferri impalcato scatolare
Sezione C-C - scala 1:20

Schemi ferri cordolino scatolare
Sezione E-E - scala 1:20

Schemi ferri cordolino scatolare
Sezione D-D - scala 1:20

TABELLA MATERIALI

Calcestruzzo per uso strutturale	CEM I classe minima di resistenza C32/40 classe minima di consistenza S4 rapporto A/C <= 0.50 classe di esposizione ambientale: XC4 + XA2 (secondo UNI EN 206-1)
Calcestruzzo per uso non strutturale	CEM I classe minima di resistenza C12/15 classe minima di consistenza S4 rapporto A/C <= 0.50
Acciaio per C.A.O.	Tipo B450C controllato in stabilimento saldabile

Elemento	Copriferro	Ømax Inerti (mm)
Getti in opera	30 (-0 +0.5)	32

N.B.: verificare in cantiere le misure esecutive e le quote di imposta delle fondazioni.