REGIONE PIEMONTE — COMUNE di CAREZZANO — Provincia di Alessandria

PROGETTO ESECUTIVO

Opere in progetto	*LAVORI DI CONSOLIDAMENTO FRANOSO ZONA CIMITERO (L. n° 205 del 27/12/2017)*
Oggetto	*Scala*
C.T.R.	*1 : 3.000*
Piano quotato	*1 : 1.000*
Sezioni tipo	*1 : 100*
Documentazione fotografica	*-*

Ing. ALBERTO DESIMONI — ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. ALESSANDRIA — SETTORE CIVILE AMB. INDUSTR. - INFORM. — ALBERTO DESIMONI — INGEGNERE — N° A-205 — SEZIONE A

Arch. Franco Ratti

Tavola **2**

Committente: Comune di Carezzano

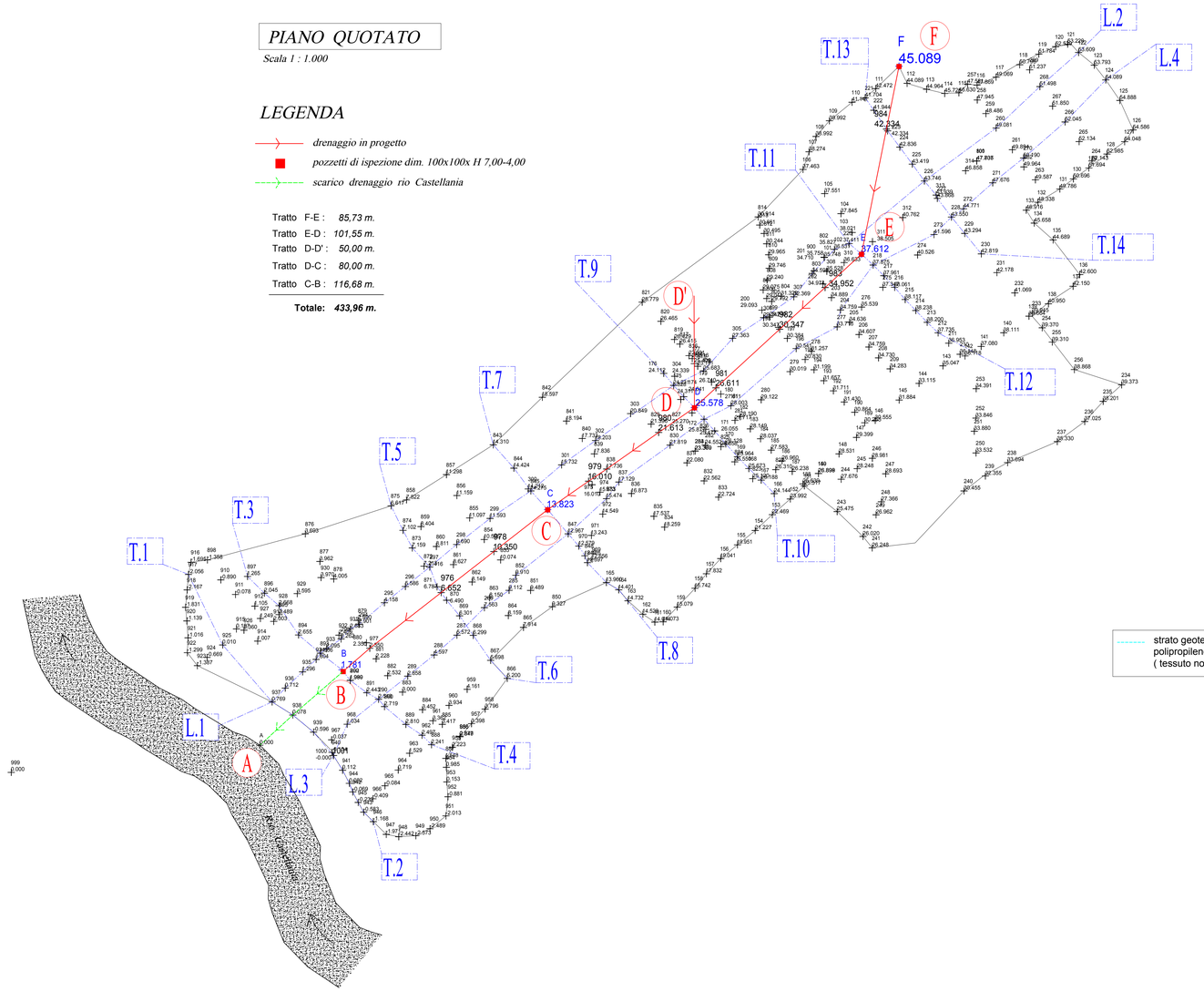
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI

Ing. ALBERTO DESIMONI con studio in Via Ernesto Guala 1 - 15057 TORTONA (AL)
tel.: 0131 861867 - fax: 0131 861867 - e-mail: desi.al@tor.it

Dott. Arch. Franco Ratti con studio in Tortona (AL) Via Bottazzi n.2
cell.: 34712530066 - email: franco.ratti@gmail.com - pec: francoratti@archiworldpec.it

PIANO QUOTATO

Scala 1 : 1.000

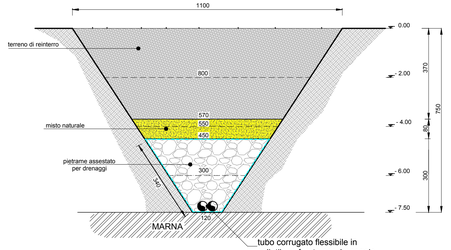


LEGENDA

- *drenaggio in progetto*
- *pozzetti di ispezione dim. 100x100x H 7,00-4,00*
- *scarico drenaggio rio Castellania*

Tratto F-E :	*85,73 m.*
Tratto E-D :	*101,55 m.*
Tratto D-D' :	*50,00 m.*
Tratto D-C :	*80,00 m.*
Tratto C-B :	*116,68 m.*
Totale:	***433,96 m.***

SEZIONE TIPO - PUNTO B



tubo corrugato flessibile in polietilene forato per drenaggio a doppio strato " POLIDREN " diam. 200 mm

AREA DI SCAVO

fino a 2m : (11,00 + 8,00) x 2 x 0,5 = mq 19,00

da 2m a 4m : (8,00 + 5,50) x 2 x 0,5 = mq 13,50

da 4m a 6m : (5,50 + 3,00) x 2 x 0,5 = mq 8,50

da 6m a 7,50m : (3,00 + 1,20) x 1,50 x 0,5 = mq 3,15

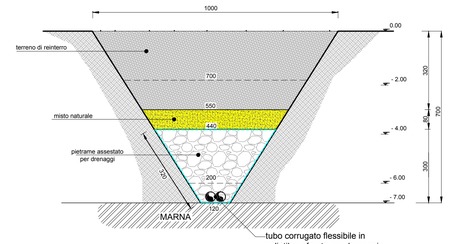
CONTEGGIO INERTI

pietrame dreanggio : (4,50 + 1,20) x 3,00 x 0,5 = mq 8,55

geotessuto : 4,50 + 1,20 + 3,40 + 3,40 = ml. 12,50

misto granulare : (5,70 + 4,50) x 0,8 x 0,5 = mq 4,08

SEZIONE TIPO - PUNTO C



tubo corrugato flessibile in polietilene forato per drenaggio a doppio strato " POLIDREN " diam. 200 mm

AREA DI SCAVO

fino a 2m : (10,00 + 7,00) x 2 x 0,5 = mq 17,00

da 2m a 4m : (7,00 + 4,40) x 2 x 0,5 = mq 11,40

da 4m a 6m : (4,40 + 2,00) x 2 x 0,5 = mq 6,40

da 6m a 7,00m : (2,00 + 1,20) x 1,00 x 0,5 = mq 1,60

CONTEGGIO INERTI

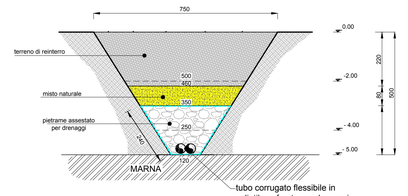
pietrame dreanggio : (4,40 + 1,20) x 3,00 x 0,5 = mq 8,40

geotessuto : 4,00 + 1,20 + 3,20 + 3,20 = ml. 11,60

misto granulare : (5,50 + 4,40) x 0,8 x 0,5 = mq 3,96

strato geotessile in polipropilene (tessuto non tessuto)

SEZIONE TIPO - PUNTO D-D'



tubo corrugato flessibile in polietilene forato per drenaggio a doppio strato " POLIDREN " diam. 200 mm

AREA DI SCAVO

fino a 2m : (7,50 + 5,00) x 2 x 0,5 = mq 12,50

da 2m a 4m : (5,00 + 2,50) x 2 x 0,5 = mq 7,50

da 4m a 5,00m : (2,50 + 1,20) x 1,0 x 0,5 = mq 1,85

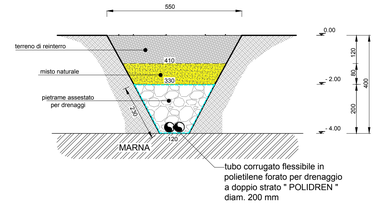
CONTEGGIO INERTI

pietrame dreanggio : (3,50 + 1,20) x 2 x 0,5 = mq 4,70

geotessuto : (3,50 + 1,20 + 2,40 x 2,40) = ml. 9,50

misto naturale : (4,60 + 3,50) x 0,8 x 0,5 = mq 3,24

SEZIONE TIPO - PUNTO F - E



tubo corrugato flessibile in polietilene forato per drenaggio a doppio strato " POLIDREN " diam. 200 mm

AREA DI SCAVO

fino a 2m : (5,50 + 3,30) x 2 x 0,5 = mq 8,80

da 2m a 4m : (3,30 + 1,20) x 2 x 0,5 = mq 4,50

CONTEGGIO INERTI

pietrame dreanggio : (3,30 + 1,20) x 2 x 0,5 = mq 4,50

geotessuto : (3,30 + 1,20) + (2,30 x 2,30) = ml. 9,10

misto naturale : (4,10 + 3,30) x 0,8 x 0,5 = mq 2,96

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA