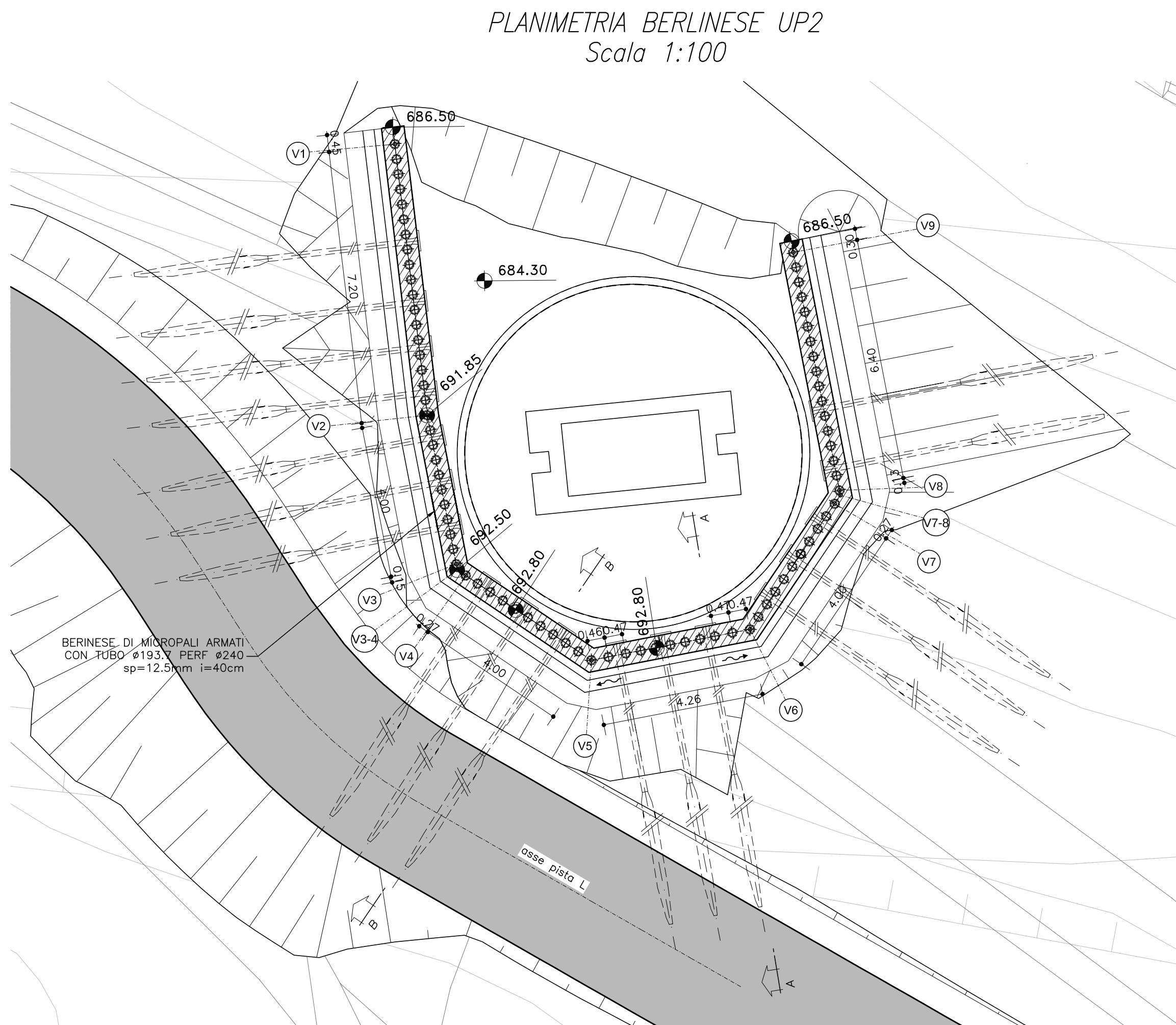
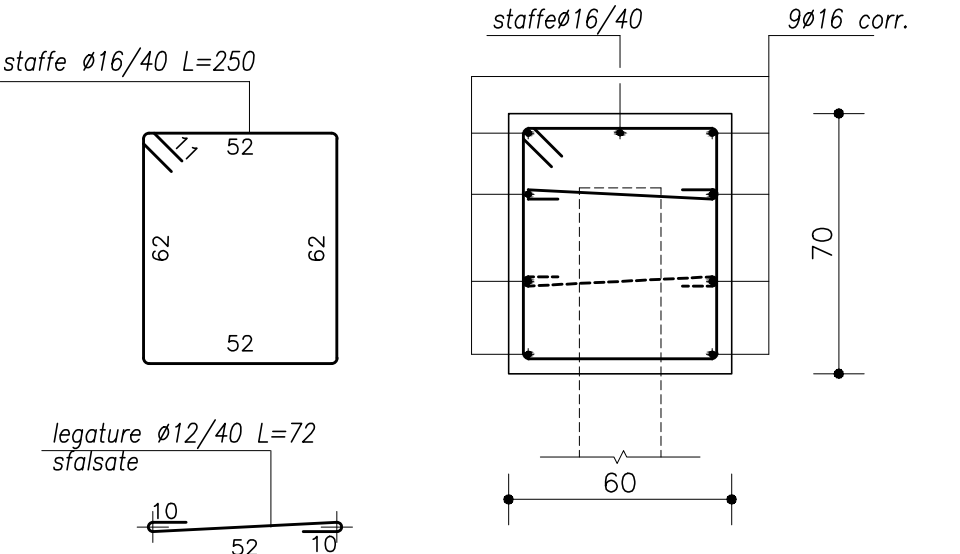
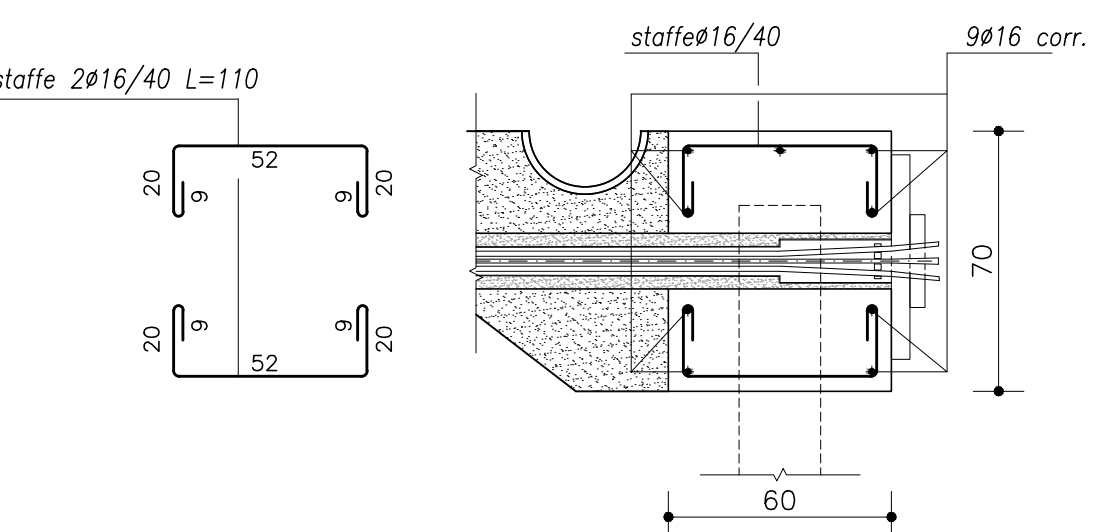




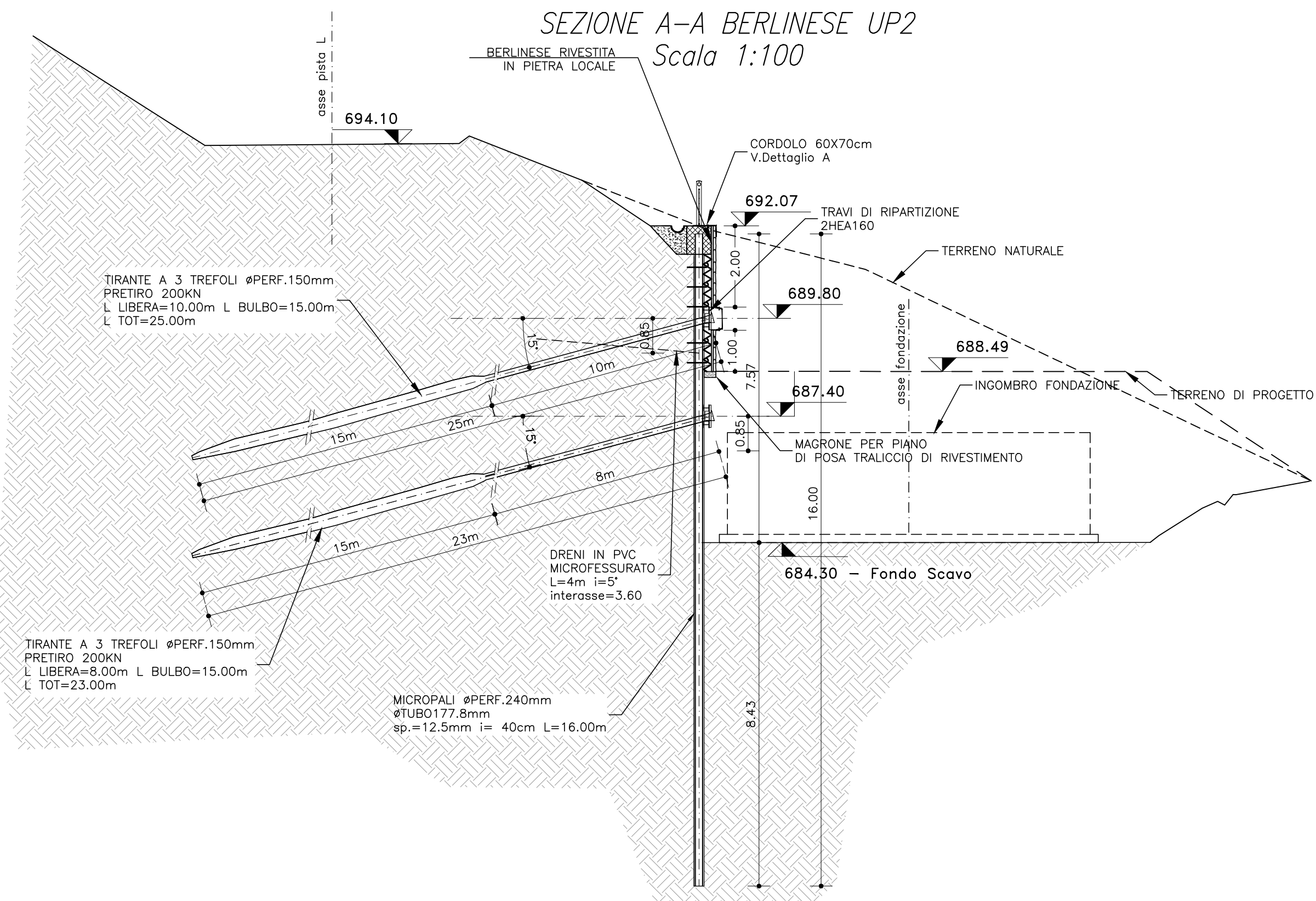
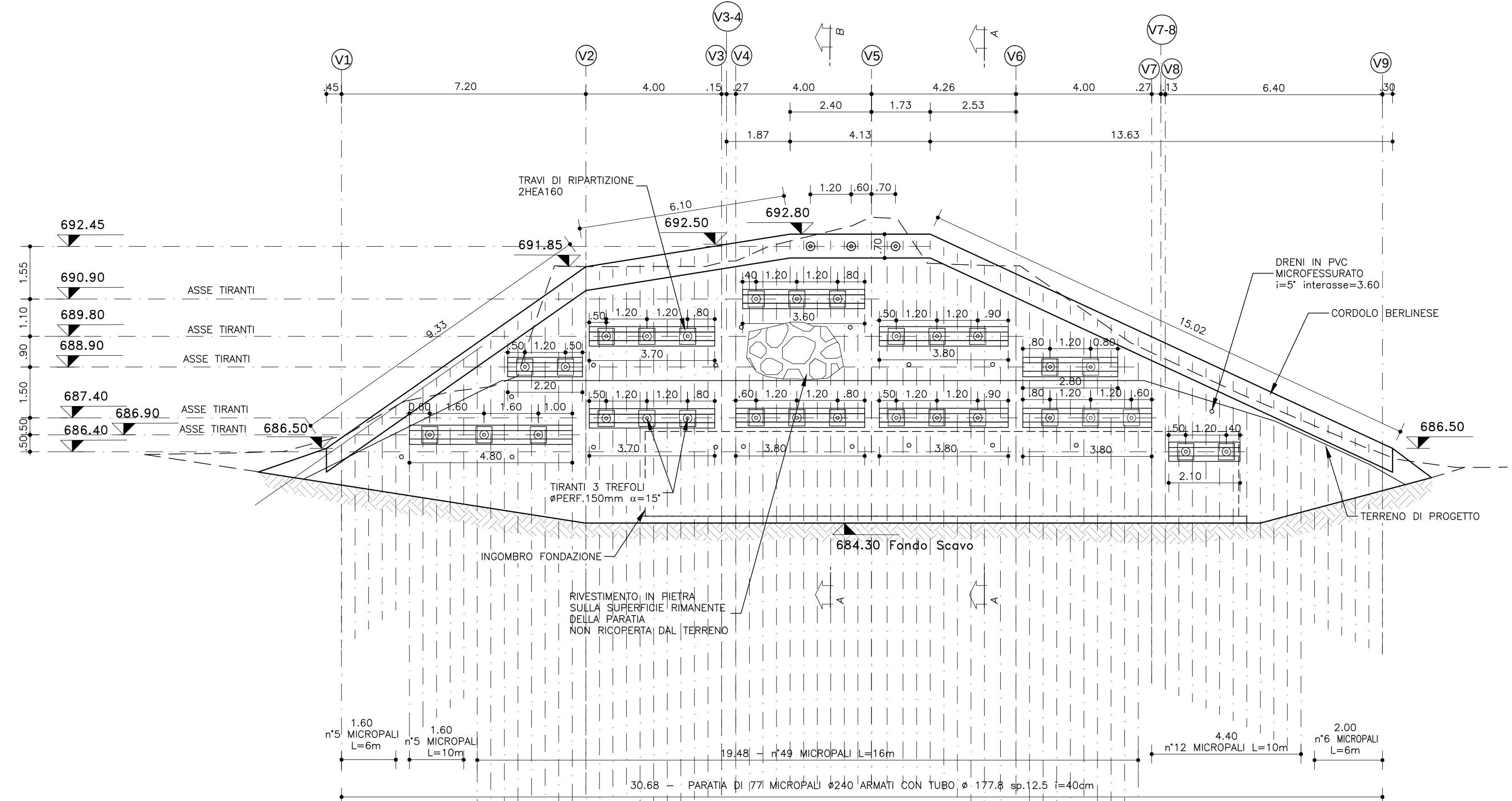
DETTAGLIO A - ARMATURA CORDOLO
Scala 1:20



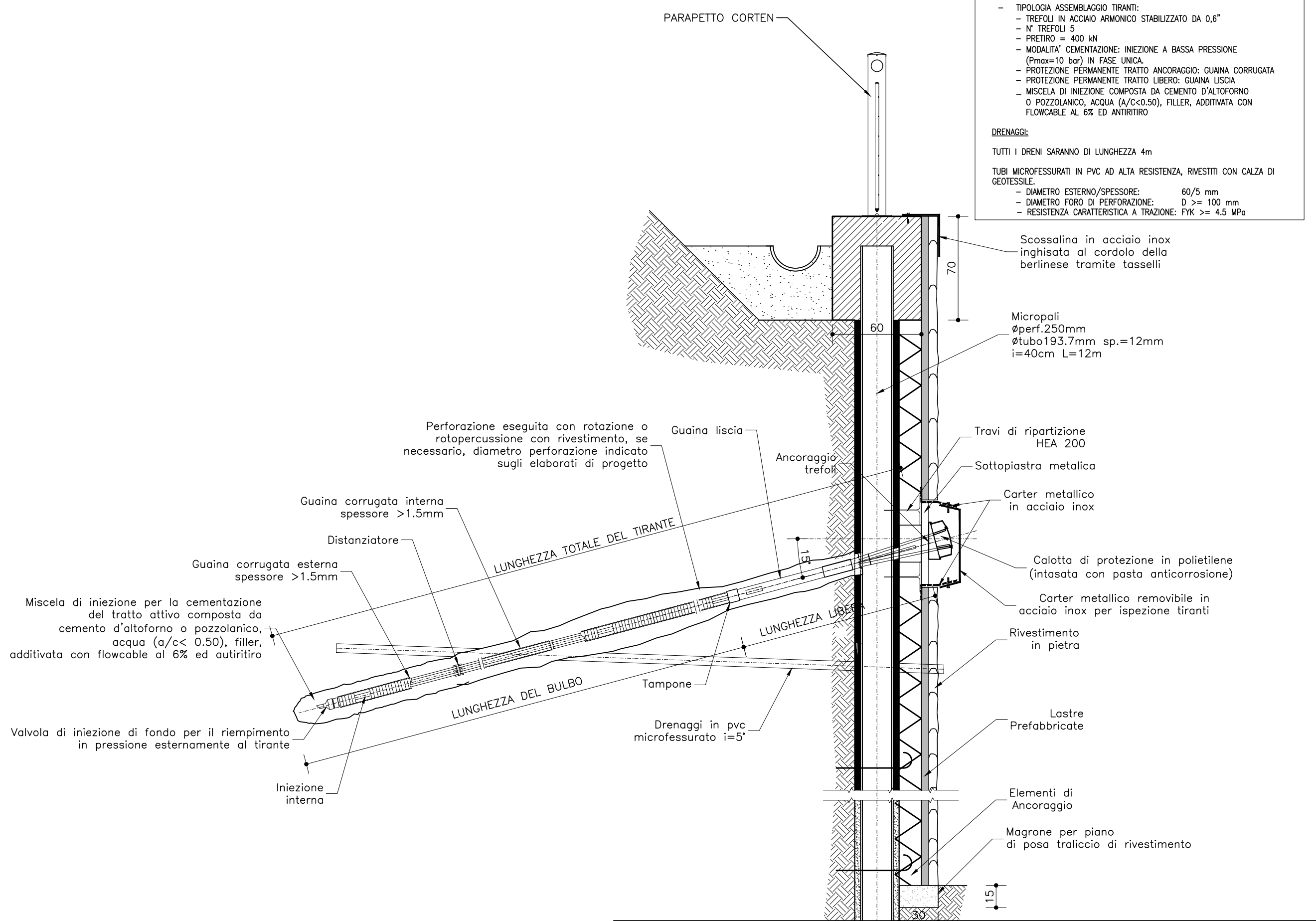
DETTAGLIO B - ARMATURA CORDOLO
Scala 1:20



SVILUPPATA BERLINESE UP2
Scala 1:100



SEZIONE TIPO MICROPALO E TIRANTE
Scala 1:25



NOTA :

In cantiere dovranno essere disponibili eventuali pompe per mantenere all'asciutto gli scavi in caso di limitati battenti idrici.

In fase esecutiva assicurarsi che la trave di ripartizione sia sempre in battuta contro i micropali

Dreni:

Tubi microfessurati in PVC ad alta resistenza, rivestiti con calza di geotessile.

- Diametro esterno/spessore: 60/5 mm
- Diametro foro di perforazione: D >= 100 mm
- Resistenza caratteristica a trazione: FYK >= 4.5 MPa

L'interasse fra i dreni potrà essere variata adeguandolo all'interasse fra i tiranti

PUNTO	X=	Y=
V1	1341854,4955	4999183,5075
V2	1341855,3520	4999176,3587
V3	1341856,1145	4999172,4322
V3-4	1341856,1433	4999172,2836
V4	1341856,3672	4999172,1327
V5	1341859,6788	4999169,8987
V6	1341863,8648	4999170,7119
V7	1341866,1001	4999174,0255
V7-8	1341866,2500	4999174,2477
V8	1341866,2252	4999174,3753
V9	1341865,0052	4999180,6532

Quota	[m]	692.45	690.90	689.80	688.90	687.40	686.90	686.40
Durata (di calcolo)	[m]	Permanen.	Permanen.	Permanen.	Permanen.	Provisorio	Provisorio	Provisorio
n° trefoli	[]	3	3	3	3	3	3	3
Inclinazione sull'orizzontale	[°]	0	15°	15°	15°	15°	15°	15°
Lunghezza libera	[m]	12	10	10	10	8	8	8
Lunghezza bulbo	[m]	15	15	15	15	15	15	15
Interasse	[m]	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.6	1.2
Diametro perforazione	[mm]	150	150	150	150	150	150	150
Tiro	[kN]	250	200	200	200	200	200	200
Travi di ripartizione	[]		2 HEA 160	2 HEA 160	2 HEA 160	2 HEA 160	2 HEA 160	2 HEA 160
n° totale tiranti	[]	3	3	6	4	12	3	2

NUOVA LINEA TORINO LIONE - NOUVELLE LIGNE LYON TURIN
PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE - PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE
SEZIONE TRANSFRONTALIERA PARTE IN TERRITORIO ITALIANO
SECTION TRANSFRONTALIERE PARTIE EN TERRITOIRE ITALIEN

LOTTO COSTRUTTIVO 1/LOT DE CONSTRUCTION 1
CANTIERE OPERATIVO 04C/CHANTIER DE CONSTRUCTION 04C
SVINCOLO DI CHIOMONTE IN FASE DI CANTIERE -
ECHANGEUR DE CHIOMONTE DANS LA PHASE DE CHANTIER
PROGETTO ESECUTIVO - ETUDES D'EXECUTION
CUP C11J05000030001 - CIG 6823295927

OPERE D'ARTE
OPERE D'ARTE MINORI
OPERE PROVVISORIALI - SCAVI PLINTI DI FONDAZIONE VIADOTTI - PILA UP2

Indice	Data/Descr.	Modificatore / Modifiche	Elaborato per / Convalidato da	Verificato per / Controllato da	Adattato per / Approvato da
0	30/04/2017	Prima emissione Prima elaborazione	C. BELTRAMI (I)	L. BARBERIS (MUSNET ENG.)	F. DIAMBARA (MUSNET ENG.)
A	30/09/2017	Revisione a seguito commento TELT Revisione delle note commentate TELT	C. BELTRAMI (I)	L. BARBERIS (MUSNET ENG.)	F. DIAMBARA (MUSNET ENG.)
B	03/03/2018	Aggiornamento progettuali	A. BATTAGLIOTTI (MUSNET ENG.)	L. BARBERIS (MUSNET ENG.)	P. FALCOSO (MUSNET ENG.)
C	29/06/2018	Modifica titolo progetto Modificazioni fine da project	F. FLESCA (MUSNET ENG.)	P. FALCOSO (MUSNET ENG.)	L. BARBERIS (MUSNET ENG.)

C 0 4 C C 1 6 1 6 6 N V 0 2 W 4

E C A O C 1 0 1 5 C

INTERPRETATION PRESTATIONS SPECIALISTES/
INTERPRETATION SPECIALISTES

MSNET

Ing. Roberto DIAMBARA
Aut. 01/2018

PROGETTISTE/DESIGNER

MSNET

Ing. Anna Maria GIOVANNETTI
Aut. 01/2018

L'IMPRESARIO/ENTREPRENEUR

MSNET

Ing. Roberto DIAMBARA
Aut. 01/2018

L'OPERATORE DEL LAVORO/MAÎTRE D'ŒUVRE

MSNET

Ing. Roberto DIAMBARA
Aut. 01/2018