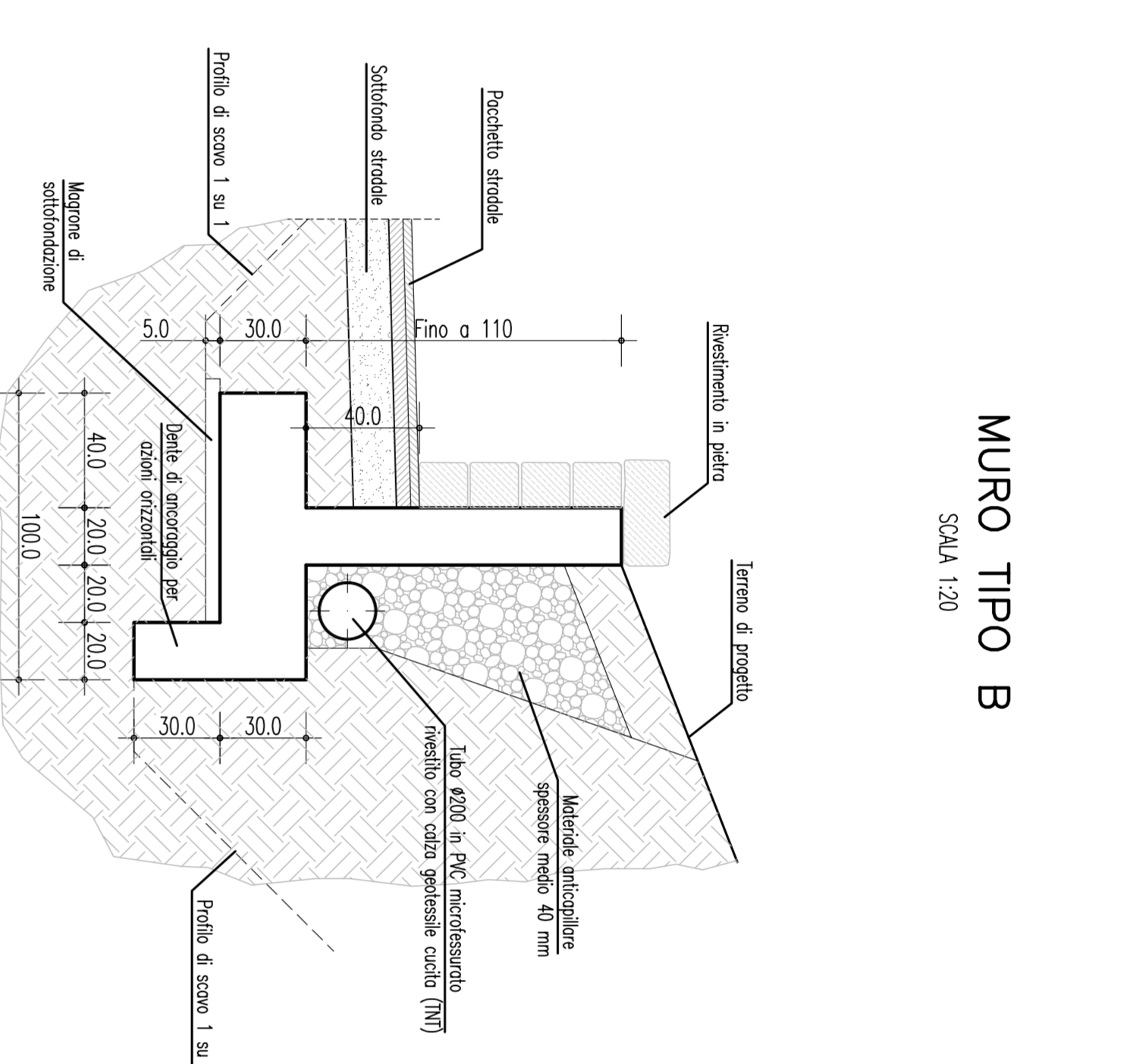


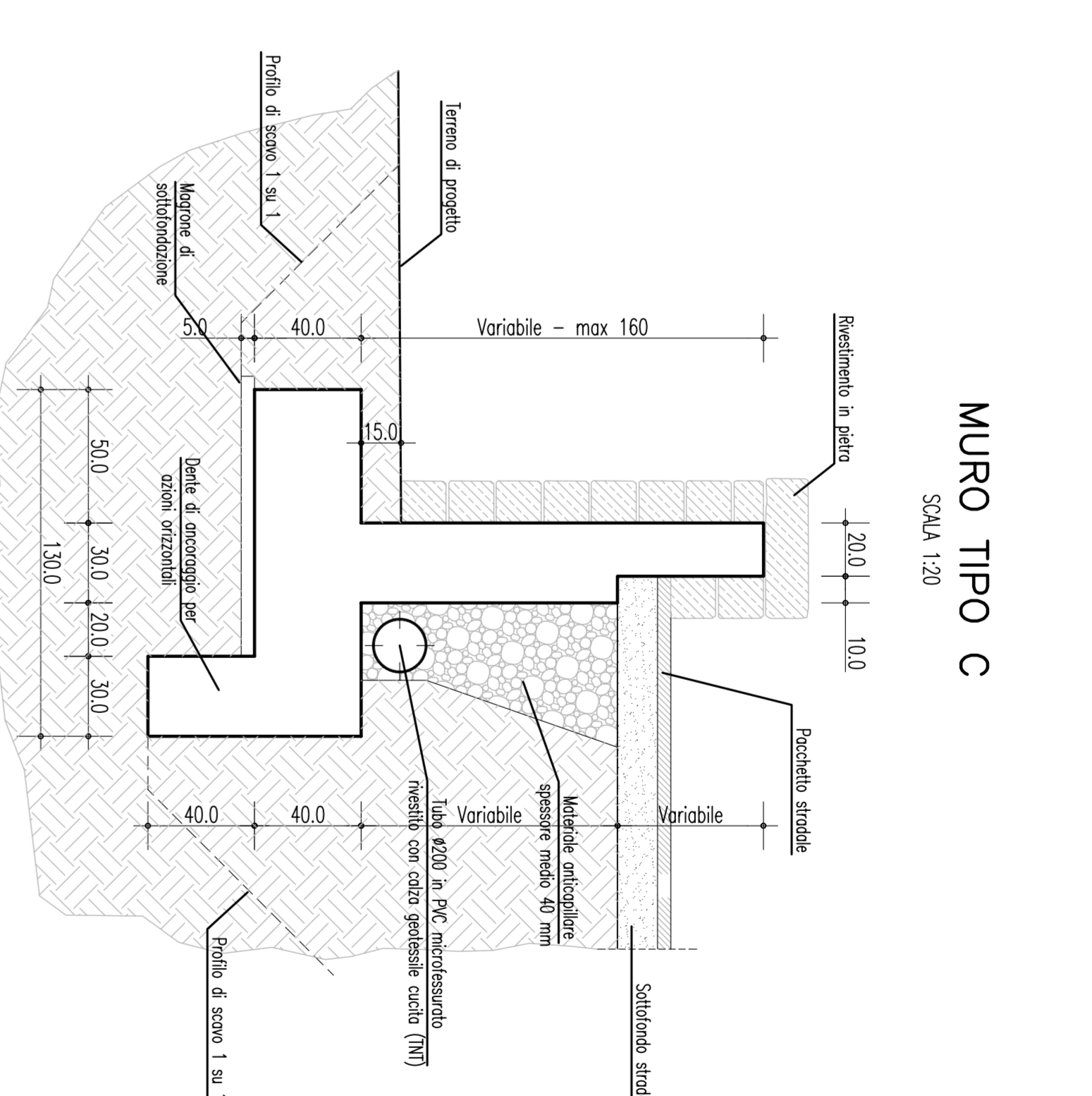
MURO TIPO A  
SCALA 1:20

TABELLA INCIDENZE ARMATURE MURO A	
ELEMENTI IN C.A.	INCIDENZA ARMATURA
Fondazioni	100 kg/m³
Elevazioni muri	100 kg/m³



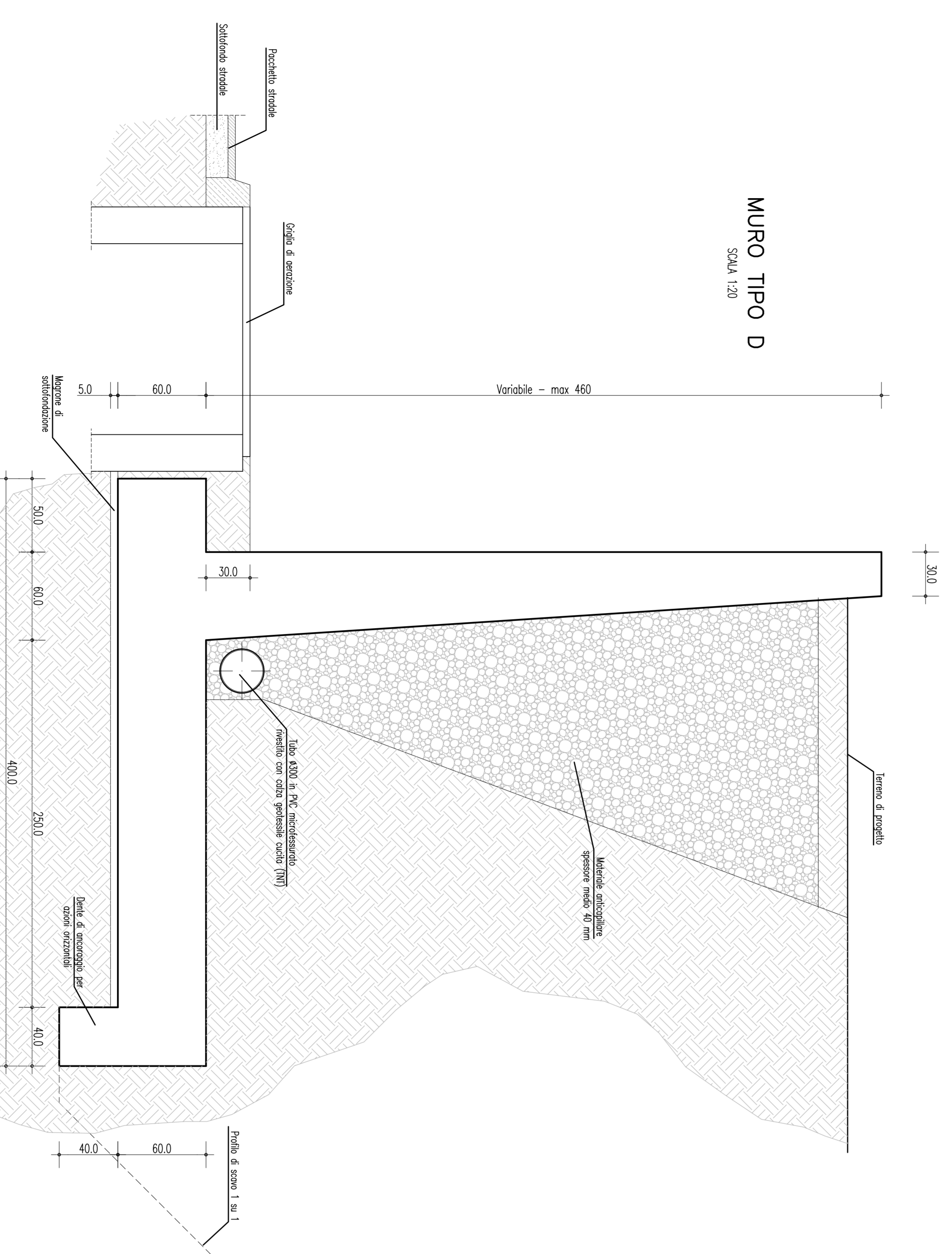
MURO TIPO B  
SCALA 1:20

TABELLA INCIDENZE ARMATURE MURO B	
ELEMENTI IN C.A.	INCIDENZA ARMATURA
Fondazioni	100 kg/m³
Elevazioni muri	100 kg/m³



MURO TIPO C  
SCALA 1:20

TABELLA INCIDENZE ARMATURE MURO C	
ELEMENTI IN C.A.	INCIDENZA ARMATURA
Fondazioni	130 kg/m³
Elevazioni muri	130 kg/m³



MURO TIPO D  
SCALA 1:20

TABELLA INCIDENZE ARMATURE MURO D	
ELEMENTI IN C.A.	INCIDENZA ARMATURA
Fondazioni	130 kg/m³
Elevazioni muri	130 kg/m³

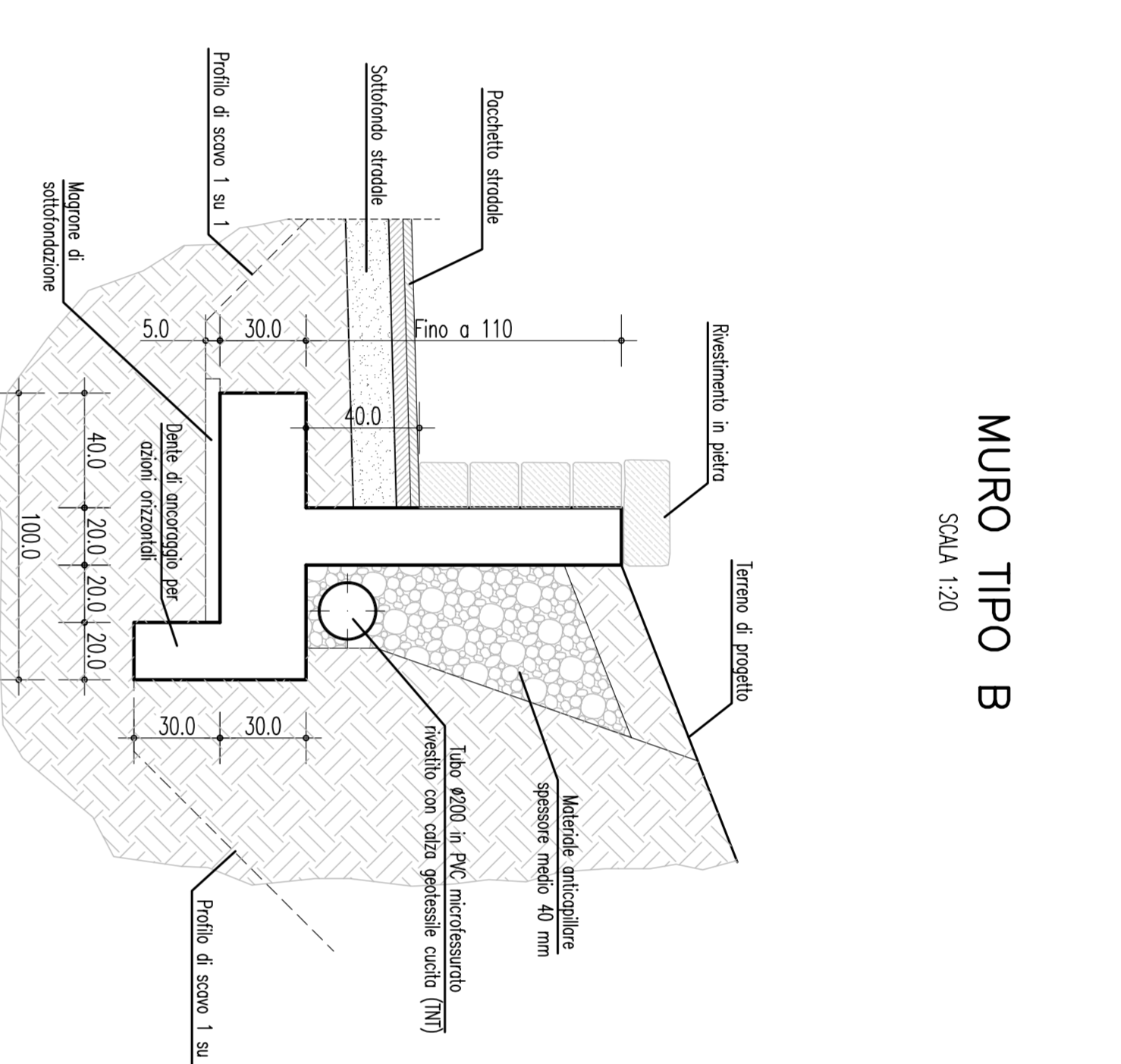
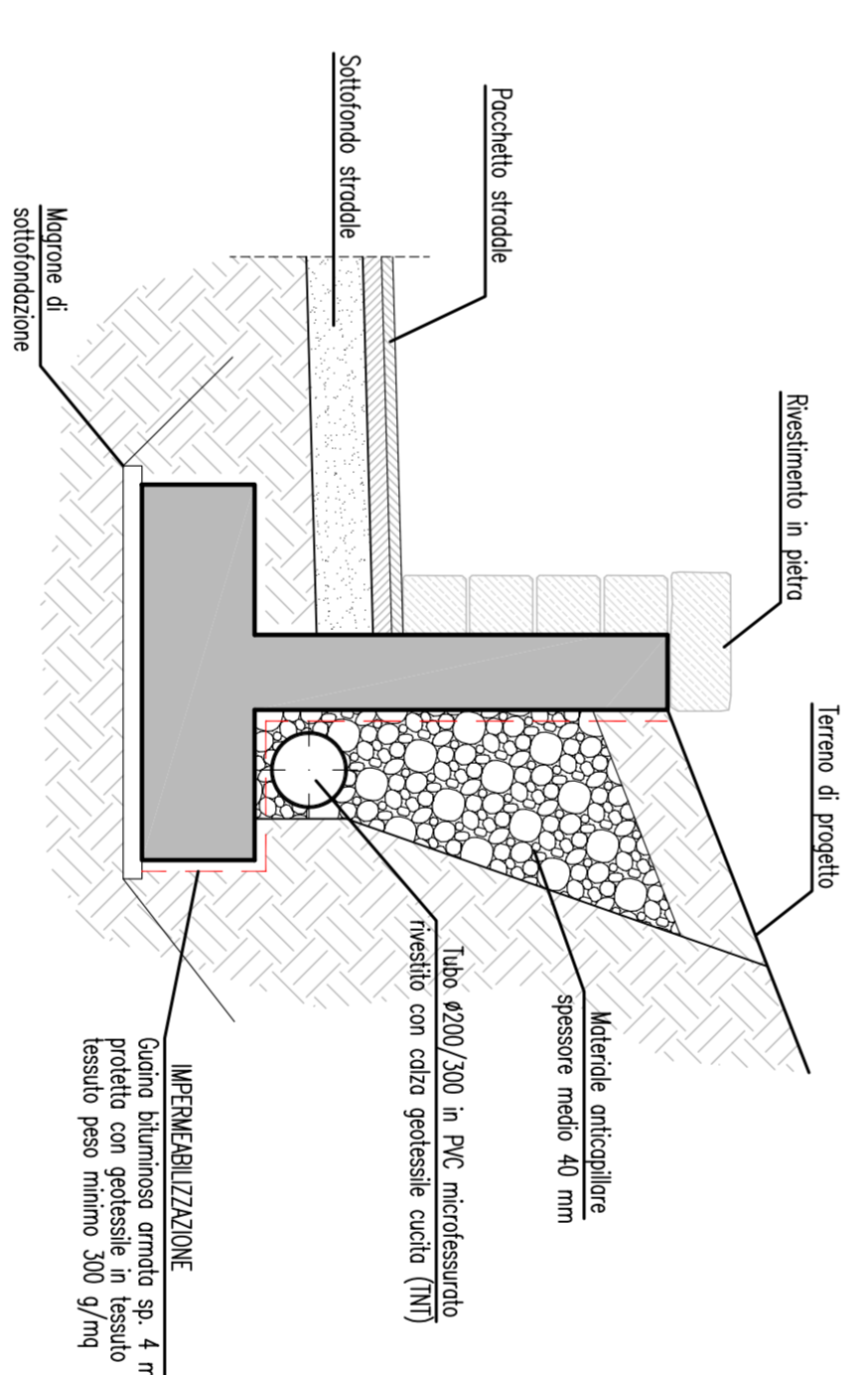


TABELLA INCIDENZE ARMATURE MURO B	
ELEMENTI IN C.A.	INCIDENZA ARMATURA
Fondazioni	100 kg/m³
Elevazioni muri	100 kg/m³

PARTICOLARE IMPERMEABILIZZAZIONE  
SCALA 1:20



**CEMENTO ARMATO STRUTTURALE**

- CALCESTRUZZO MAGRO
- Classe di esposizione ambientale: X0 (UNI 11104 e UNI EN 206--1)
- Classe di resistenza: CLASSE C12/15
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER FONDAZIONI
- Classe di esposizione ambientale: XC2 (UNI 11104 e UNI EN 206--1)
- Classe di resistenza: CLASSE C25/30
- Rapporto A/C massimo: 0,50
- Classe di consistenza: S4
- Diametro massimo degli aggregati: 32 mm
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER ELEVAZIONI
- Classe di esposizione ambientale: XC4-XS1-XF2 (UNI 11104 e UNI EN 206--1)
- Classe di resistenza: CLASSE C25/40
- Rapporto A/C massimo: 0,50
- Classe di consistenza: S4
- Diametro massimo degli aggregati: 32 mm

**ACCIAIO PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO**

ACCIAIO PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO

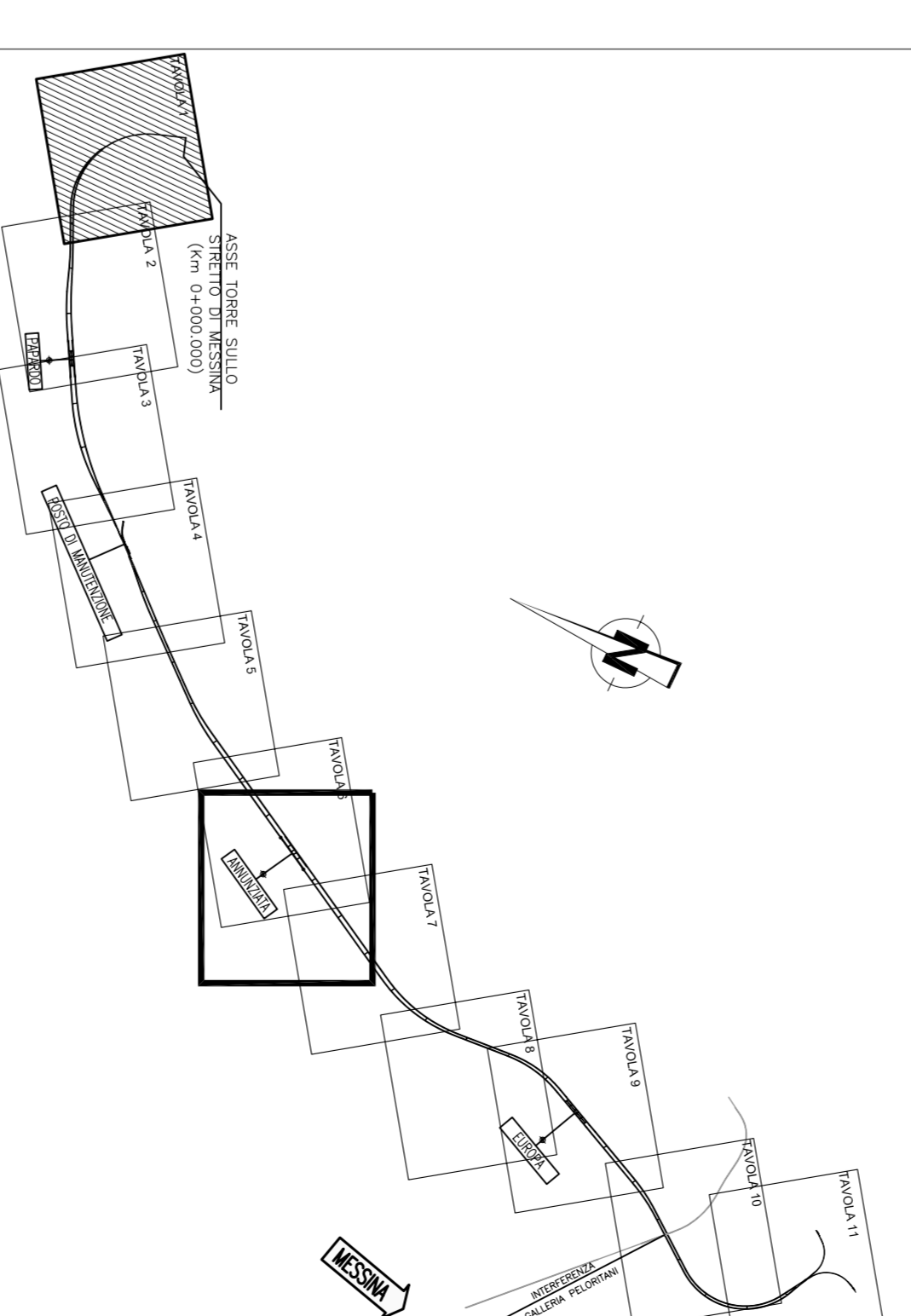
Per le strutture metalliche si adottano tendini in acciaio del tipo B50C controllato in stabilimento che presentano le seguenti caratteristiche:

- Tensione di snervamento caratteristica:  $f_{yk} = 450 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica a rottura:  $f_{tk} = 540 \text{ N/mm}^2$
- Resistenza di calcolo  $f_{yd} = f_{yk}/\gamma_s = 450/1,15 = 391,30 \text{ N/mm}^2$
- Deformazione caratteristica di carico massimo  $\sigma_{sk} = 7,5 \%$
- Deformazione di progetto  $\sigma_{sd} = 6,75 \%$

**COPRIFERRO**

- Copriferro nominale: Copr. = Conch. +
- Copriferro minimo (Copr.) = 40 mm
- Copriferro minimo (Conc.) = 35 mm

QUADRO D'UNIONE



**Stretto di Messina**

Consorzio per la progettazione, costruzione e gestione di adeguati alla scala 1:10000

Progetto definitivo

**EUROLINK S.C.P.A.**

SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandato)

COOPERATIVA MULTIVARIANTE CEMENTISTI - C.A.C. di Riforma Soc. Coop. s.r.l. (Mandato)

SHIMAWAMA - YAMAWA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Mandato)

A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STRETTO DI MESSINA

**COLLEGAMENTI SICILIA**

STAZIONI – OPERE CIVILI

GENERALE – OPERE CIVILI

MURI DI SOSTEGNO PARCHEGGI – SEZIONI TIPO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI

**ST0194\_RD**

CONTE	FOGLIO	TOTALE
01	01	01
02	02	02
03	03	03
04	04	04
05	05	05
06	06	06
07	07	07
08	08	08
09	09	09
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20
21	21	21
22	22	22
23	23	23
24	24	24
25	25	25
26	26	26
27	27	27
28	28	28
29	29	29
30	30	30
31	31	31
32	32	32
33	33	33
34	34	34
35	35	35
36	36	36
37	37	37
38	38	38
39	39	39
40	40	40
41	41	41
42	42	42
43	43	43
44	44	44
45	45	45
46	46	46
47	47	47
48	48	48
49	49	49
50	50	50