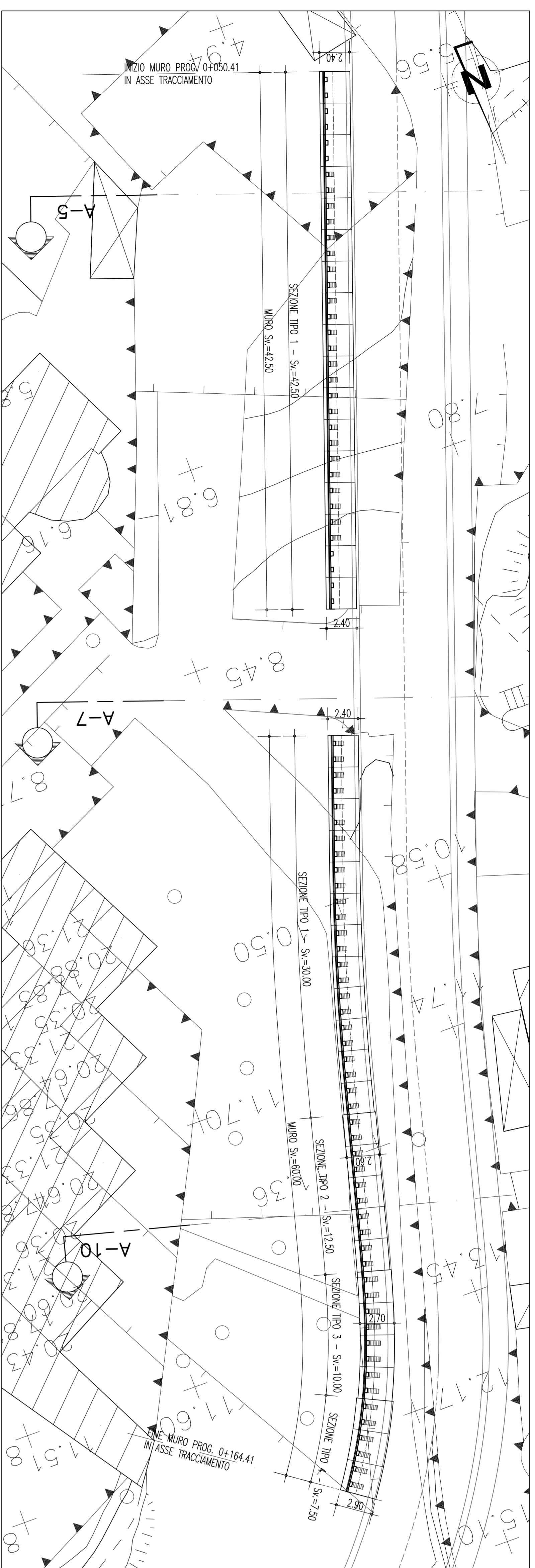
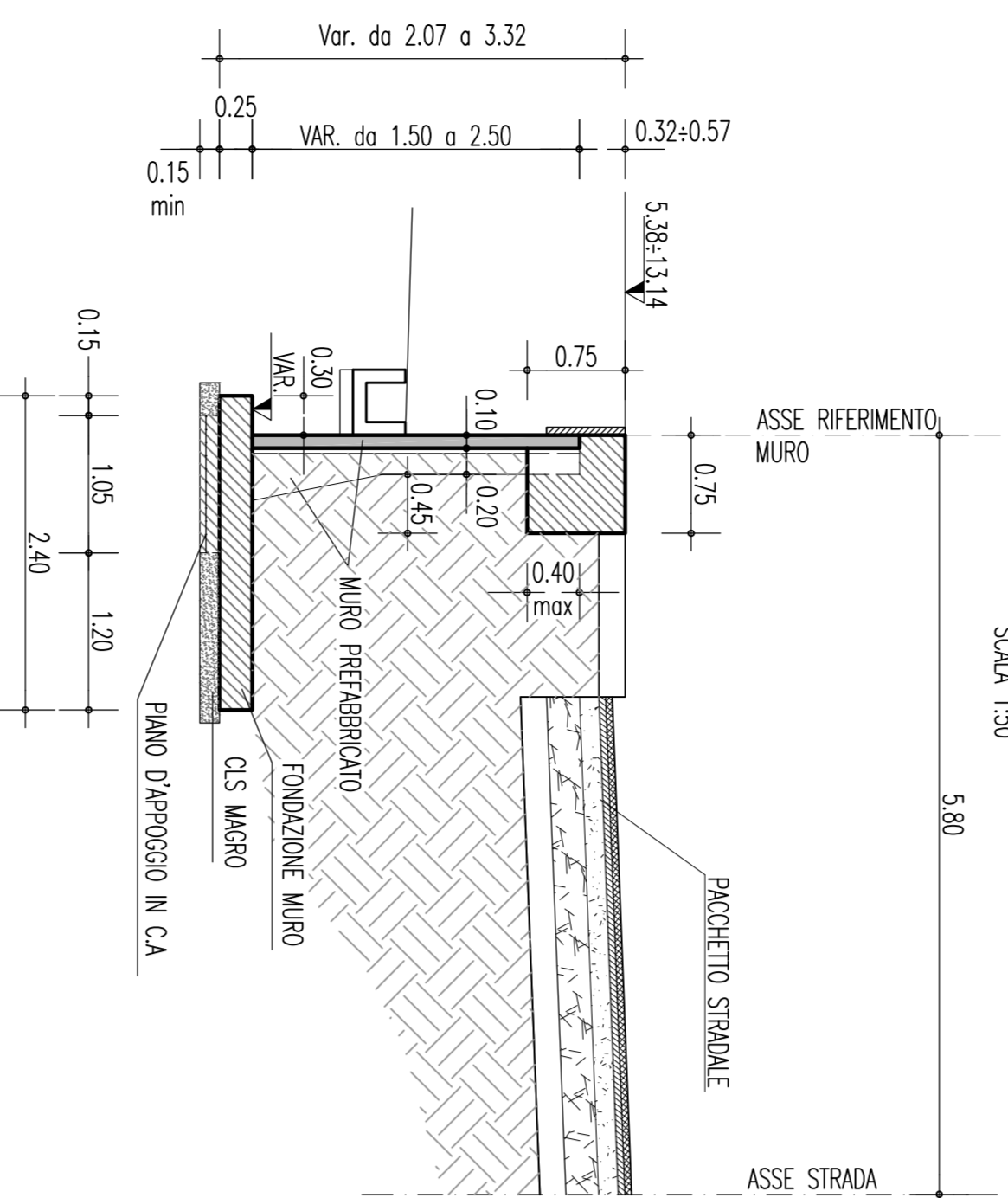


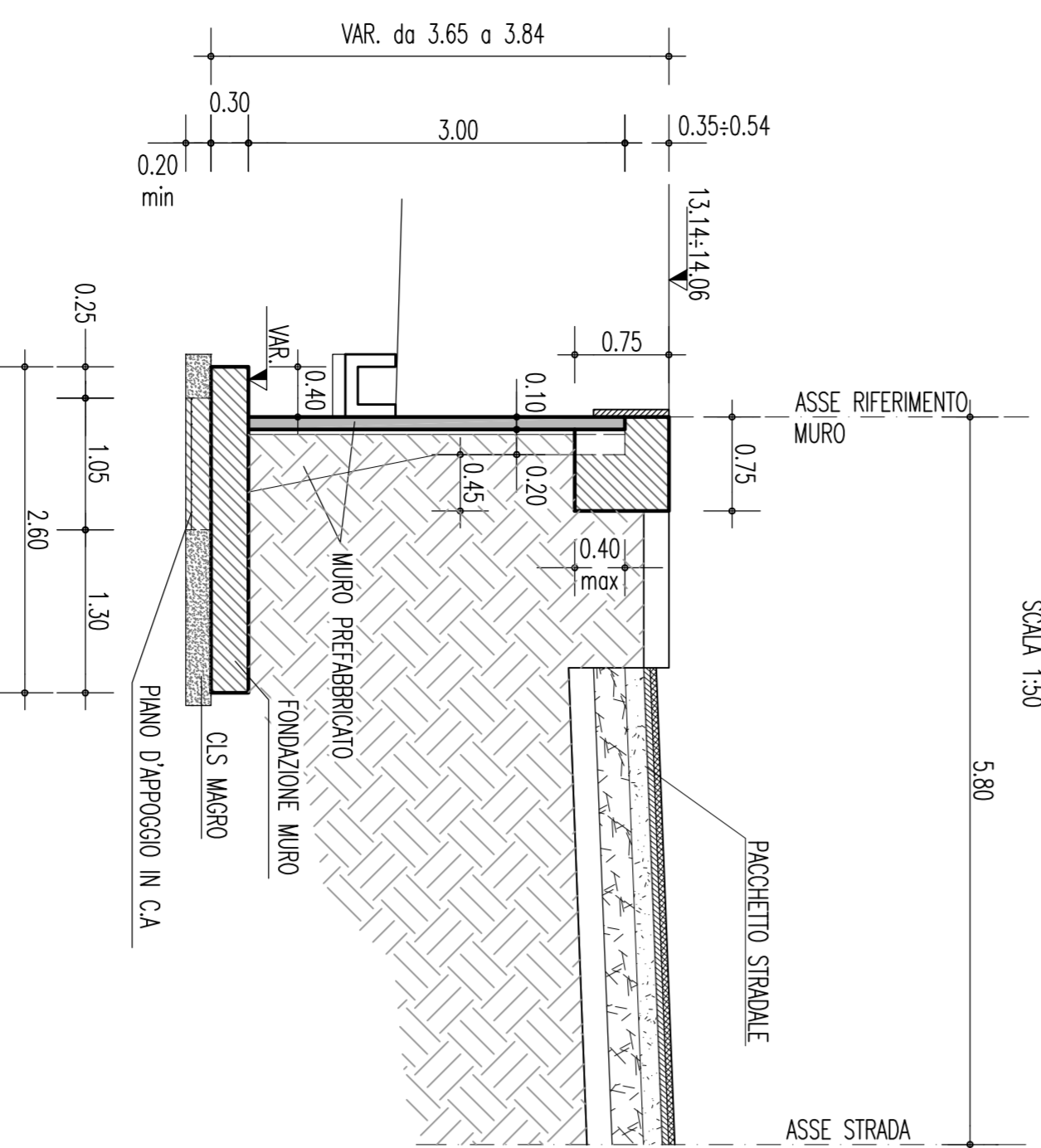
Pianta - Carpentaria



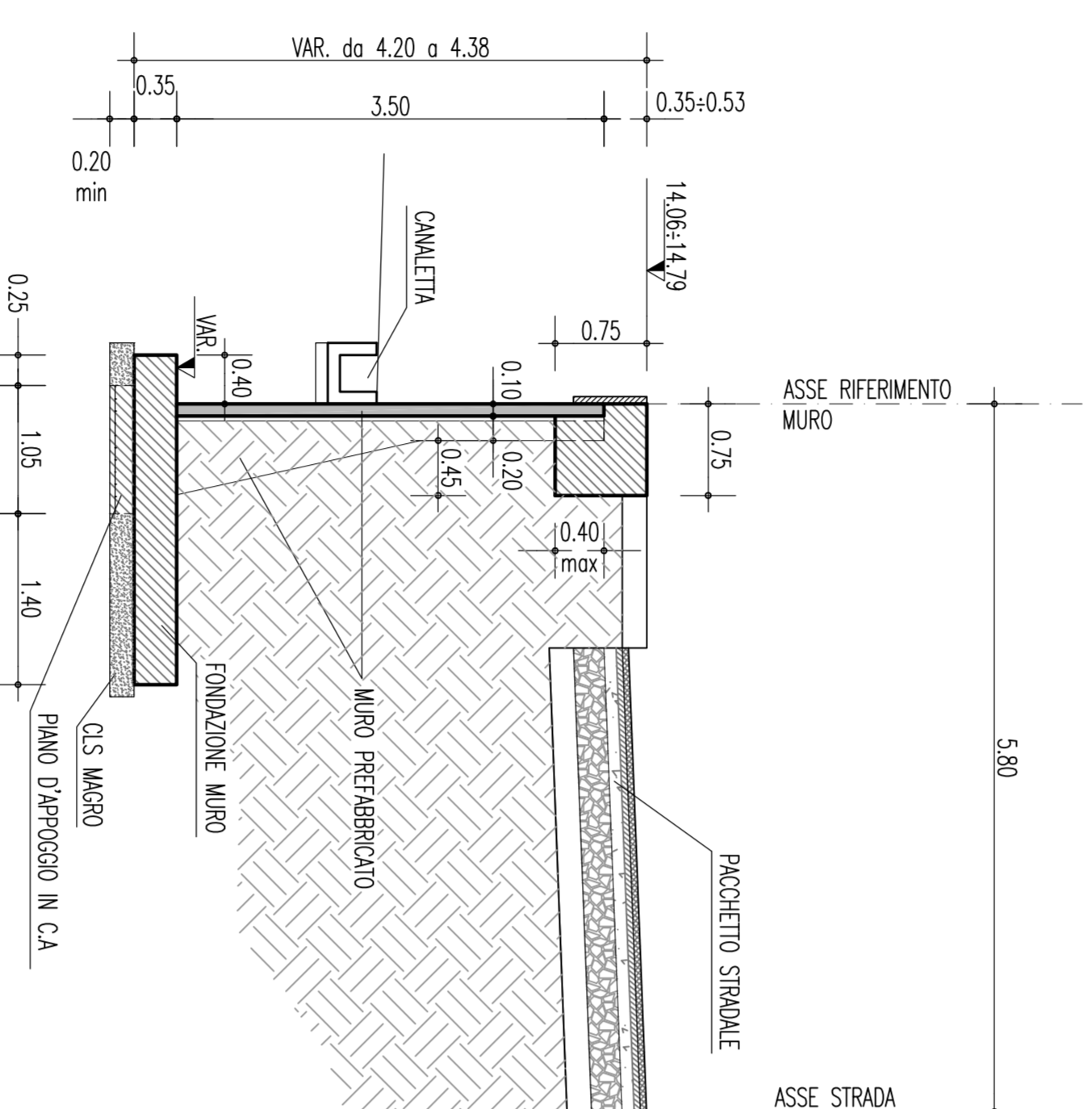
SEZIONE TIPO 1
SCALA 1:50



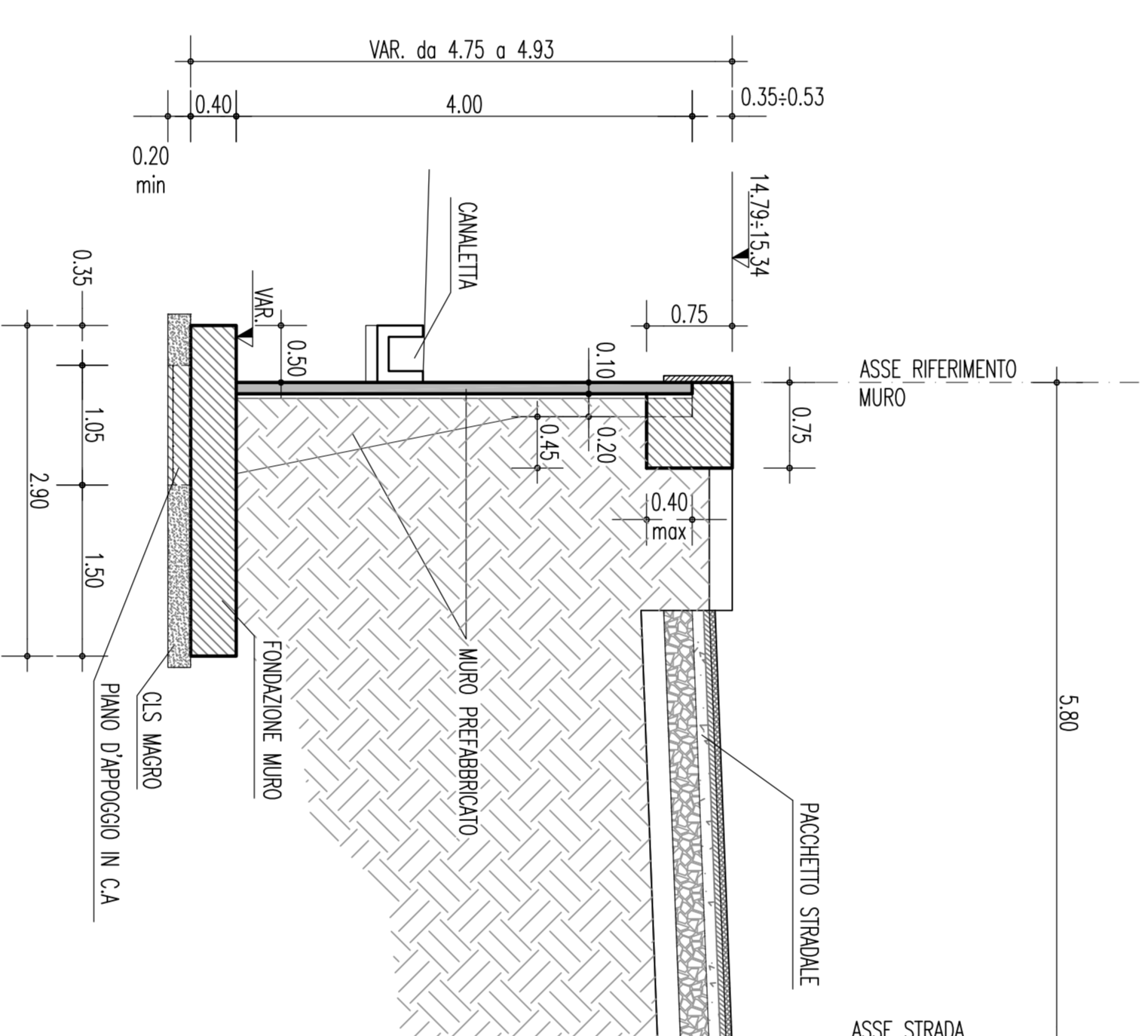
SEZIONE TIPO 2
SCALA 1:50



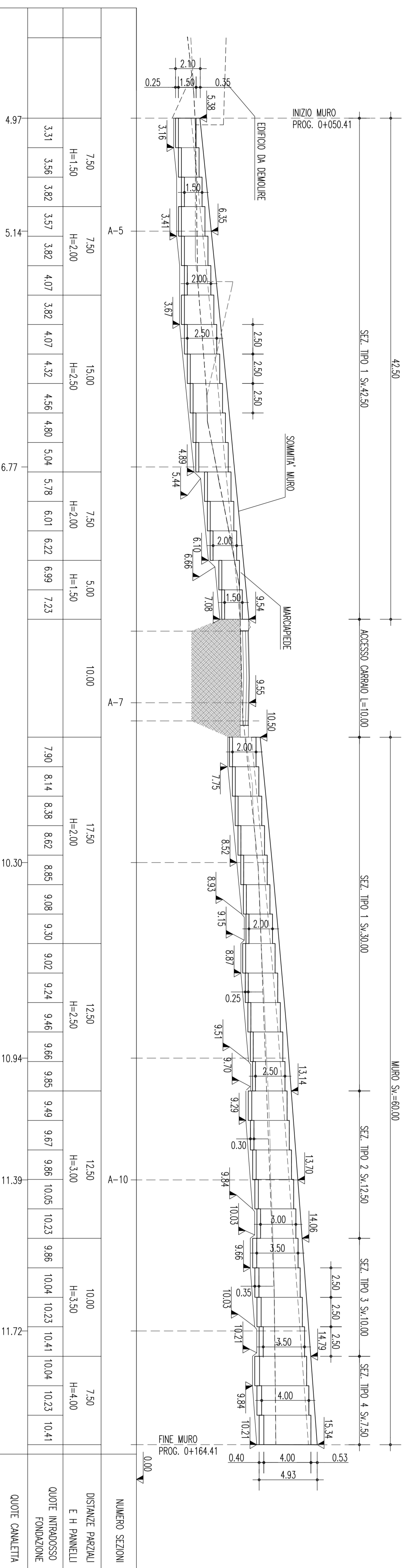
SEZIONE TIPO 3
SCALA 1:50



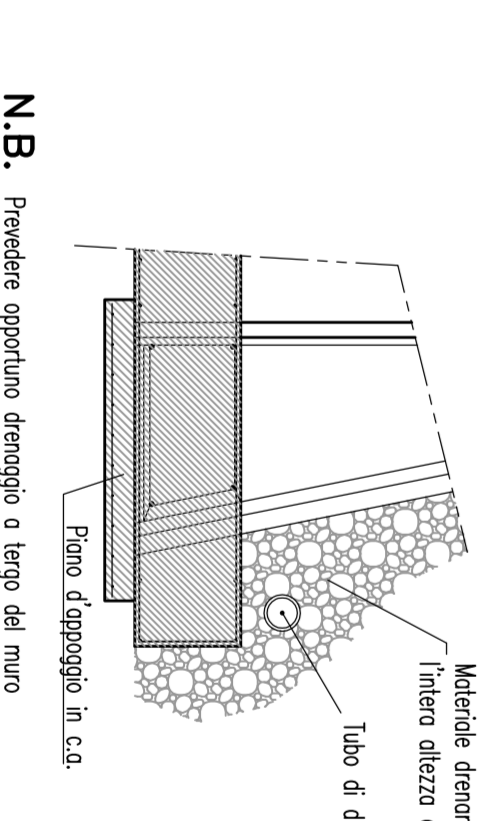
SEZIONE TIPO 4
SCALA 1:50



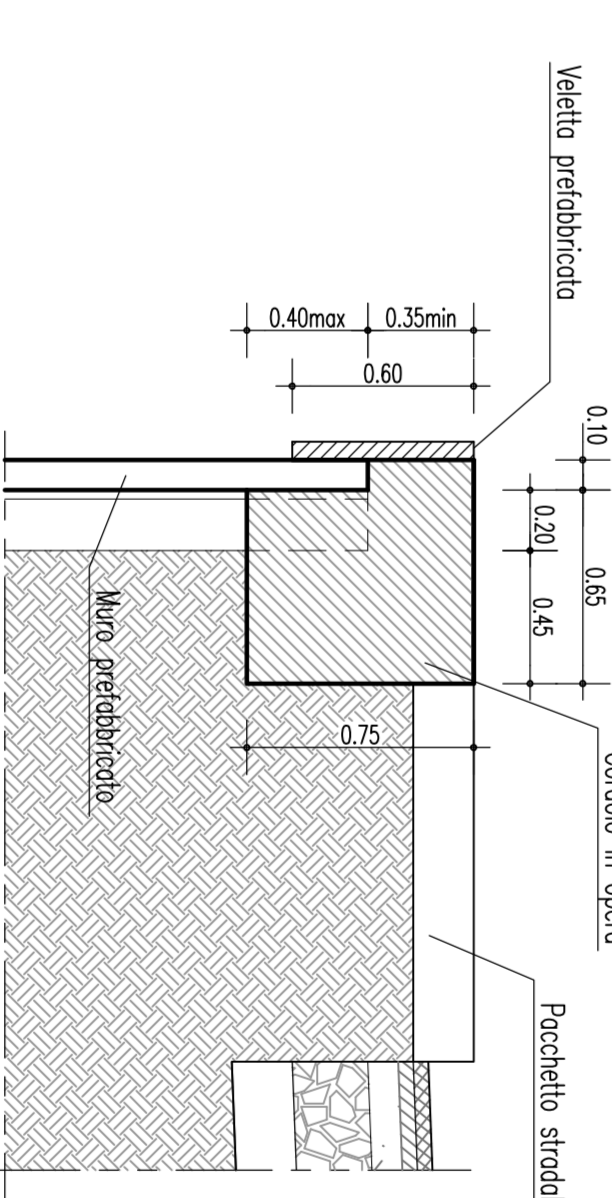
PROFILLO IN ASSE DI RIFERIMENTO MURLO
SCALA 1:200



PARTICOLARE COSTRUTTIVO



PARTICOLARE DEL CORPOLO SUI MURI PREFABBRICATI
SCALA 1:25



CARATTERISTICHE MATERIALI

- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE D'ARTE MINORI**
 - Classe di esposizione ambientale: XF4 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
 - Classe di resistenza: CLASSE C28/35
 - Rapporto A/C massimo: 0,45
 - Classe di consistenza: S4
 - Diametro massimo degli aggregati: 32 mm
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE PREFABBRICATE**
 - Classe di esposizione ambientale: XF4 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
 - Classe di resistenza: CLASSE C35/45
 - Rapporto A/C massimo: 0,40
 - Classe di consistenza: S4
 - Diametro massimo degli aggregati: 25 mm
- CALCESTRUZZO MASO**
 - Classe di esposizione ambientale: X0 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
 - Classe di resistenza: CLASSE C12/15
- CALCESTRUZZO IN OPERA PER PIANI D'APPoggio**
 - Classe di esposizione ambientale: X0 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
 - Classe di resistenza: CLASSE C16/20
- ACCIAIO PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO**

Per le armature meccaniche si adottano barre in acciaio del tipo B500C controllato in stabilimento che presentano le seguenti caratteristiche:

 - Tensione di snervamento caratteristico: $f_{yk} = 450 \text{ N/mm}^2$
 - 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: $\epsilon_{sk} = 7,5 \%$
 - Deformazione di progetto: $\epsilon_{sd} = 6,75 \%$
- COPRIFERRO**

DEVIAZIONE E FONDAZIONE: Copriferro minimo (Cmin) = 40 mm
- FERRETTI CORTEI IN PVC MICRORESSURATO SUI PAVIMENTI OPERE DI SOSTEGNO**

Tubi in PVC DN 250 microressurati, flessibile. Rivestimento esterno del tubo con tessuto non tessuto 200 g/m² numero tipo ogni 2,50m/2,50m.

INCIDENZA ARMATURA

SEZIONE TIPO	INCIDENZA FONDAZIONE
1	205 kg/m ³
2	145 kg/m ³
3	145 kg/m ³
4	130 kg/m ³

NOTE GENERALI

Tutte le quote e le dimensioni sono espresse in metri salvo diverse indicazioni.

Stretto
di Messina

EUROLINK S.C.S.P.A.
IMPRESA S.P.A. ITALIANA PER CONDOTTE EVACUAZIONE S.P.A. (Messina)
CORPORATIVA MARCONI E SICHES S.P.A. (Messina) s.p.a. (Messina)
SIRIKAWAYANA - HANBA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Messina)
A.C.S. S.C.P.A. - CONSUMO STRADALE (Messina)

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA
PROGETTO DEFINITIVO

COLLEGAMENTI SICILIA
INFRASTRUTTURE STRADALI OPERE CIVILI
ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE

SS0510-FO

EUROLINK S.C.S.P.A.
SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE EVACUAZIONE S.P.A. (Messina)
CORPORATIVA MARCONI E SICHES S.P.A. (Messina) s.p.a. (Messina)
SIRIKAWAYANA - HANBA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Messina)
A.C.S. S.C.P.A. - CONSUMO STRADALE (Messina)

IL PROGETTISTA
Doc. Ing. F. Carlo
Messina (Messina)
SINA
Doc. Ing. G. Esposito
Messina (Messina)
Aut. Reg. n. 20355
Aut. Prov. n. 15048

IL COORDINATORE GENERALE
Project Manager
Ing. P. Marzulli
Messina (Messina)

IL RESPONSABILE TECNICO
SISTEMI DI MESSINA
Ing. C. Tommasini
Messina (Messina)

IL RESPONSABILE OPERATIVO
SISTEMI DI MESSINA
Amministratore Delegato
Dott. F. Cioffi
Messina (Messina)

WALL SYSTEMS VAB. MANAGERIA ASSE A.D. IN QUANTO A N. 04/20 A N. 04/164 - PIANA, PROGETTO, SEZIONI E SEZIONI TIPO GENERALE

CONTRATTO
C/G 01/710101/P/P/21/SI/SI/01/01/01/01/13/FO (VAB)
FO 01/710101/P/P/21/SI/SI/01/01/01/01/13/FO (VAB)
FO 01/710101/P/P/21/SI/SI/01/01/01/01/13/FO (VAB)
FO 01/710101/P/P/21/SI/SI/01/01/01/01/13/FO (VAB)

NOTE: DUE FILE - SS0510-FO-030