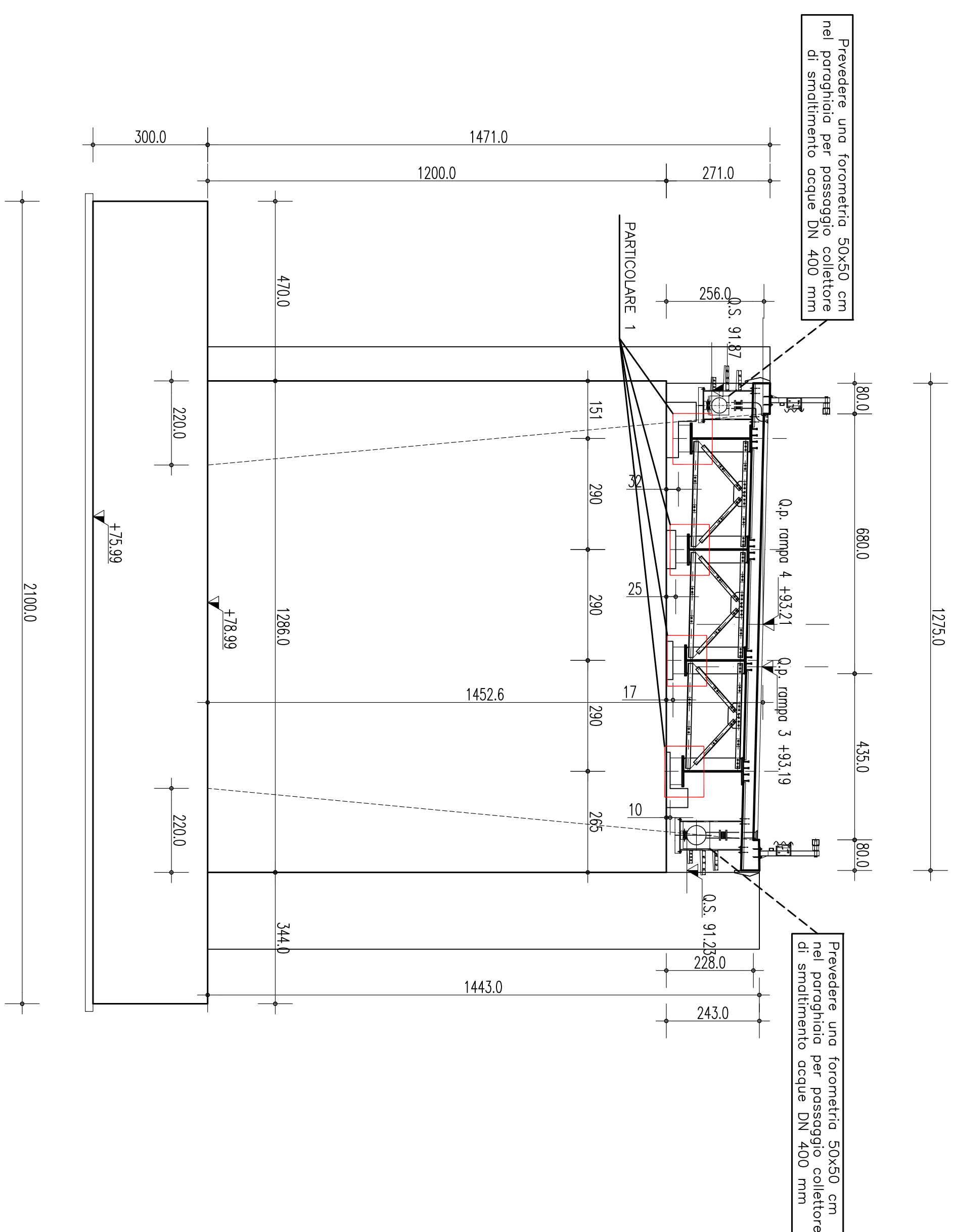
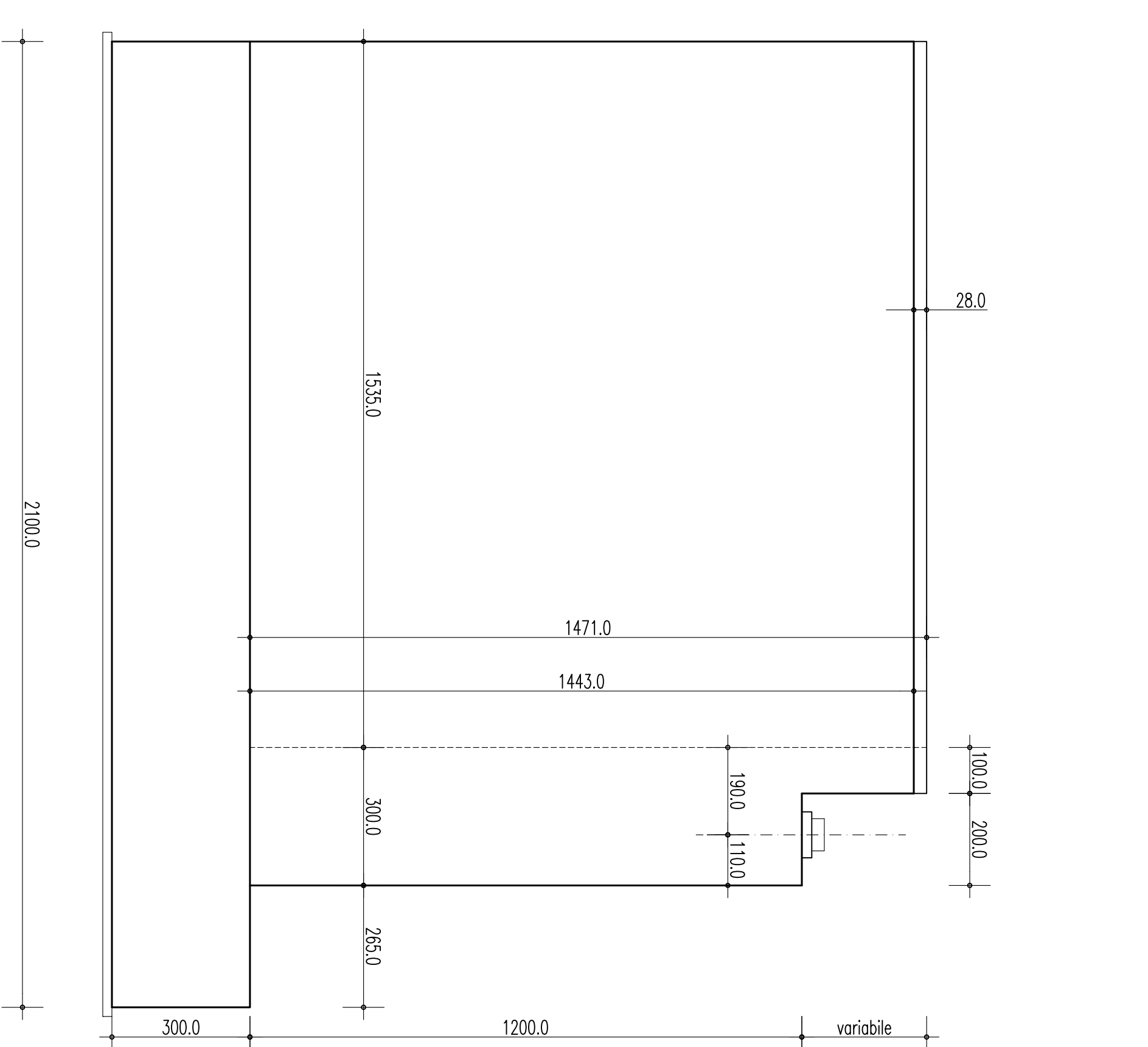


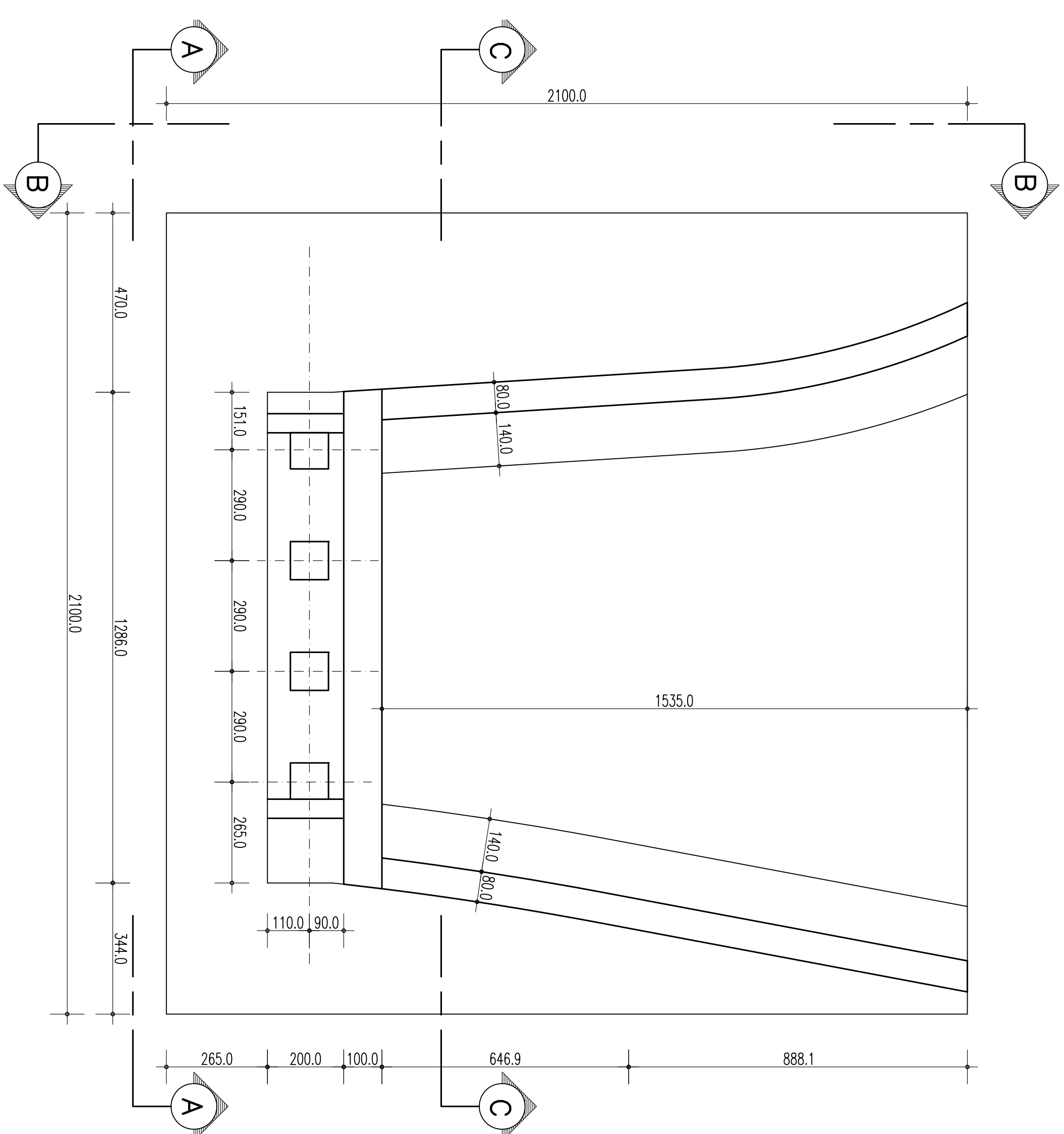
SPALLA A VISTA FRONTALE A-A
SCALA 1:100



SPALLA A VISTA LATERALE B-B
SCALA 1:100



SPALLA A PIANITA
SCALA 1:100



SPALLA A SEZIONE C-C
SCALA 1:100

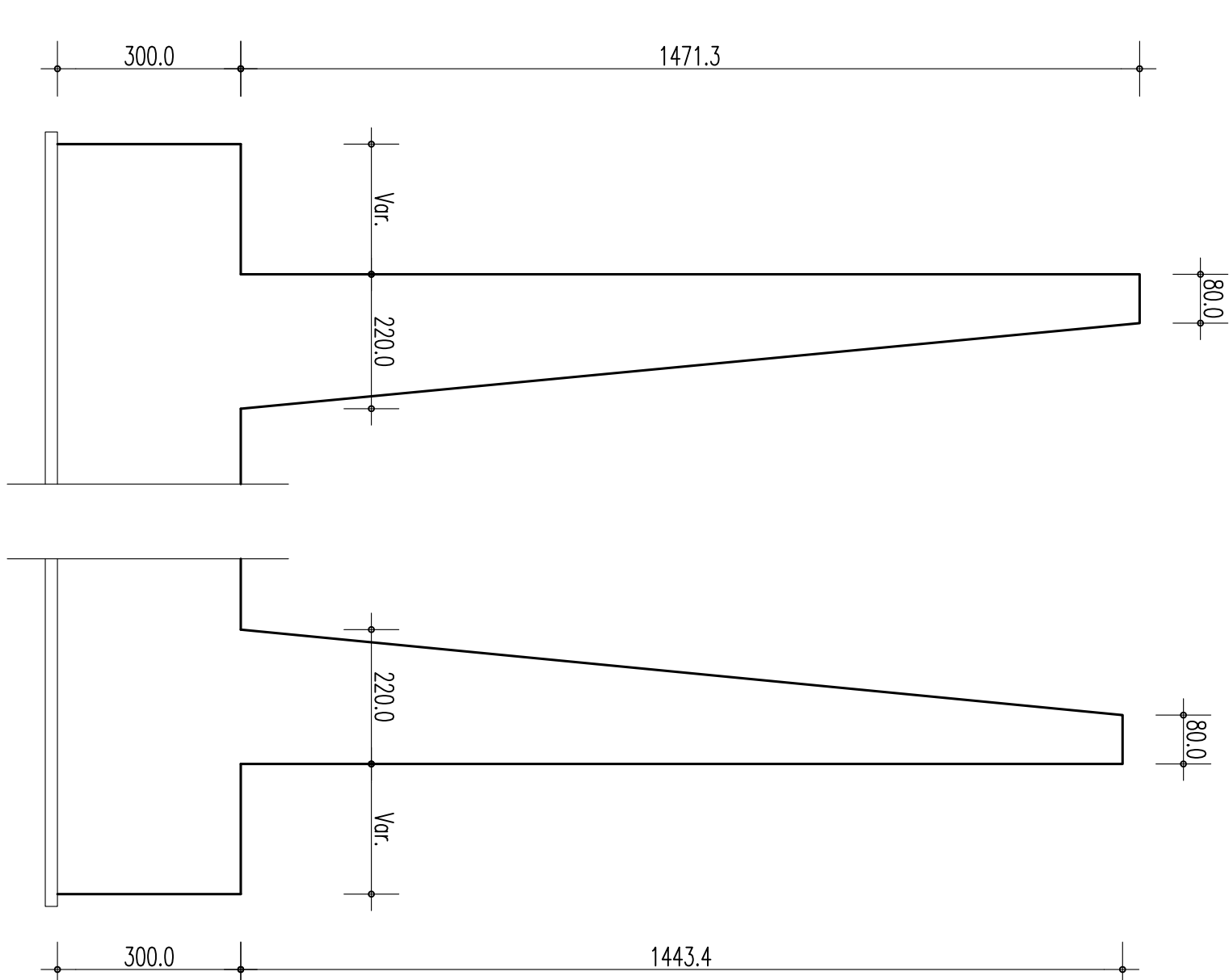


TABELLA INCIDENZE DELLE ARMATURE	
ELEMENTI IN C.A.	INCIDENZA ARMATURA
Elevazione spalla	120 kg/mc
Fondazione spalla	125 kg/mc
Parapetto spalla	100 kg/mc
Baggioli e trapezi spalla	400 kg/mc

ACCIAIO PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO

- Per le armature metalliche si adottano tendini in acciaio del tipo B450C controllato in stabilimento
- 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 $f_{yd} = f_{tk}/\gamma_s = 450/1.15 = 391.30 \text{ N/mm}^2$
 - Deformazione caratteristica di carico massimo $\epsilon_{yk} = 7.5 \%$
 - Deformazione di progetto $\epsilon_{sd} = 6.75 \%$

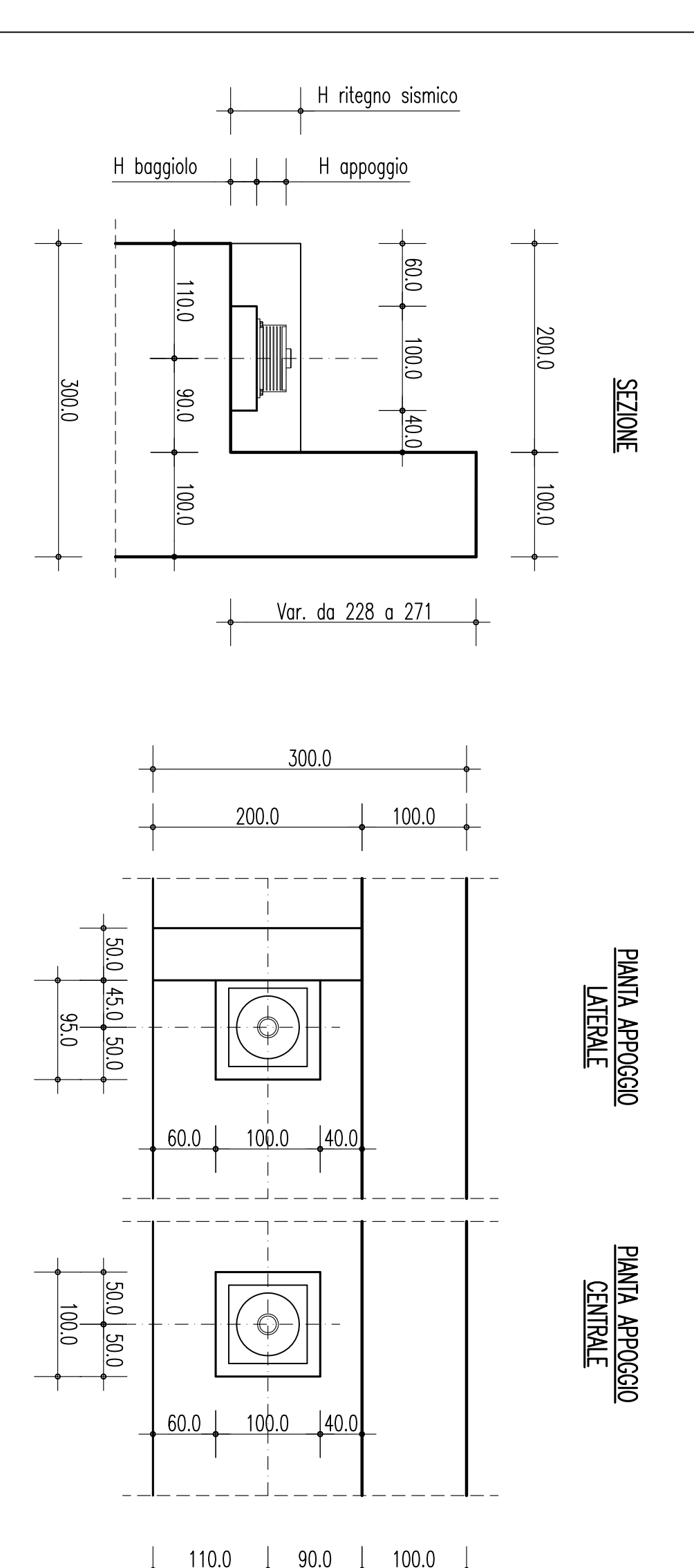
- COPIREFFERRO
- Copriferrò nominale : $C_{nom} = C_{min}+h$
 - PAVI DI FONDAZIONE : Copriferrò minimo (C_{min}) = 40 mm
 - FONDAZIONI : Copriferrò minimo (C_{min}) = 40 mm
 - TRAVI PREFABBRICATE : Copriferrò minimo (C_{min}) = 40 mm
 - SOLETTA IMPALCATO : Copriferrò minimo (C_{min}) = 40 mm
 - Tolleranza (h) = 5 mm

CEMENTO ARMATO STRUTTURALE

- CALCESTRUZZO MASOIO
- Classe di esposizione ambientale: X0 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
 - Classe di resistenza: CLASSE C12/15
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER FONDAZIONI OPERE D'ARTE MASSICCI
- Classe di esposizione ambientale: XC2 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
 - 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-S1-XF2 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
 - Classe di resistenza: CLASSE C20/20
 - Rapporto A/C massimo: 0.50
 - Classe di consistenza: S4
 - Diametro massimo degli aggregati: 32 mm
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER BASISOLI
- Classe di esposizione ambientale: XS1-XF2 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
 - Classe di resistenza: CLASSE C20/20
 - Rapporto A/C massimo: 0.50
 - Classe di consistenza: S4
 - Diametro massimo degli aggregati: 20 mm

NOTE GENERALI

PARTICOLARE BAGGIOLI E PARAGHIAIA
SCALA 1:30



PANNA APPROGO LATERALE

PANNA APPROGO CENTRALE

Stretto di Messina

di Messina

EUROLINK

EUROLINK S.C.P.A.

IMPRESA S.P.A. (Modena)

SOCIETÀ ITALIANA PER L'ESERCIZIO DI ATTIVITÀ DI INGEGNERIA, ARCHITETTURA, PROGETTAZIONE E GESTIONE DI OPERE PUBBLICHE E PRIVATE

COOPERATIVA MANUTENZIONE E GESTIONE C.A.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Modena)

ISHIKAWA, HANEDA, HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Modena)

A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Modena)

PROGETTO DEFINITIVO

STRETTO DI MESSINA

PROGETTO DEFINITIVO

COLLEGAMENTI SICILIA

INFRASTRUTTURE STRADALI - OPERE CIVILI

VADOITO SU RAMPE 3 E 4

CARPENTERIA SPALLA SPA

SS0713_F01

PROGETTO DEFINITIVO

STRETTO DI MESSINA

PROGETTO DEFINITIVO

COLLEGAMENTI SICILIA

INFRASTRUTTURE STRADALI - OPERE CIVILI

VADOITO SU RAMPE 3 E 4

CARPENTERIA SPALLA SPA

SS0713_F01

PROGETTO DEFINITIVO

STRETTO DI MESSINA

PROGETTO DEFINITIVO