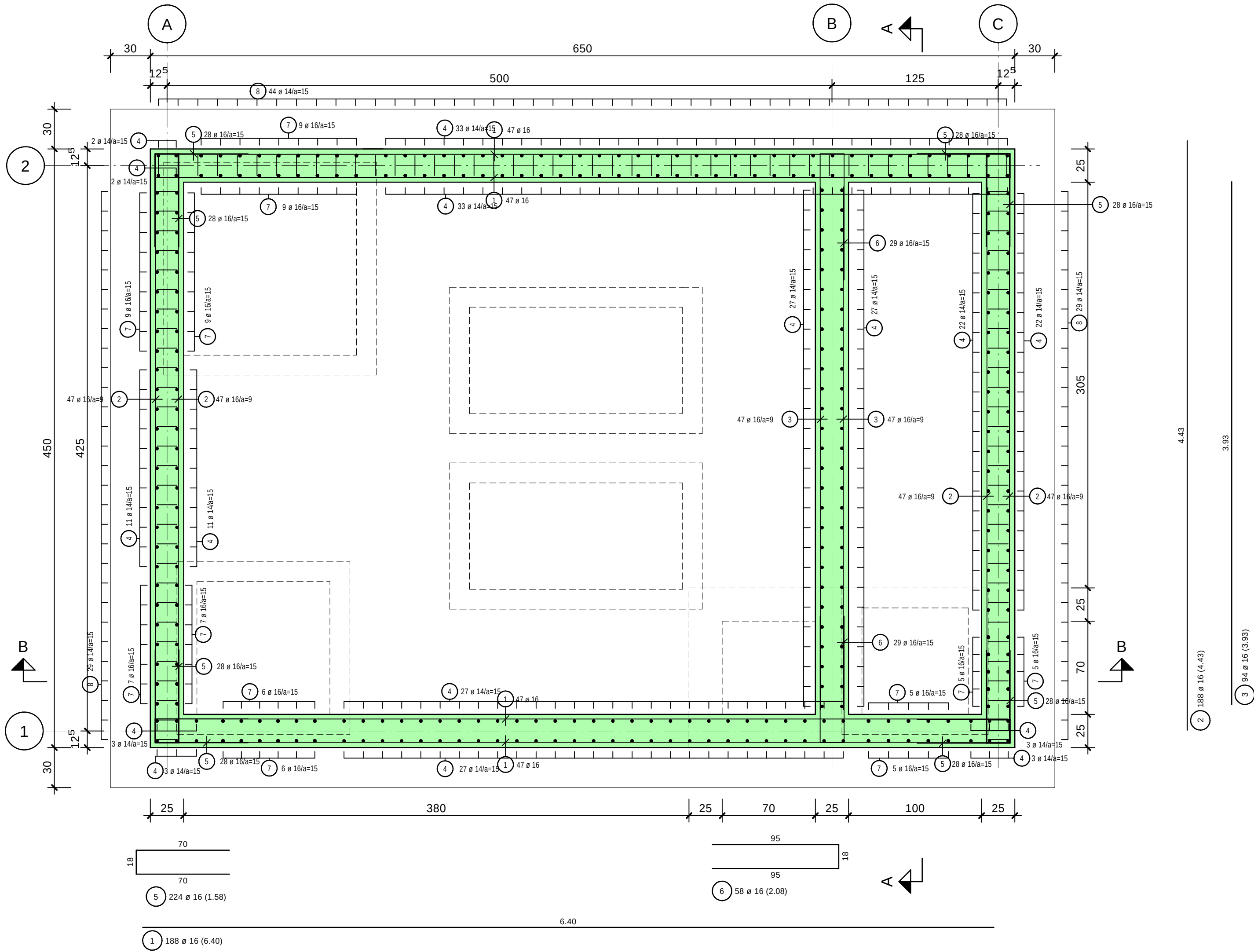
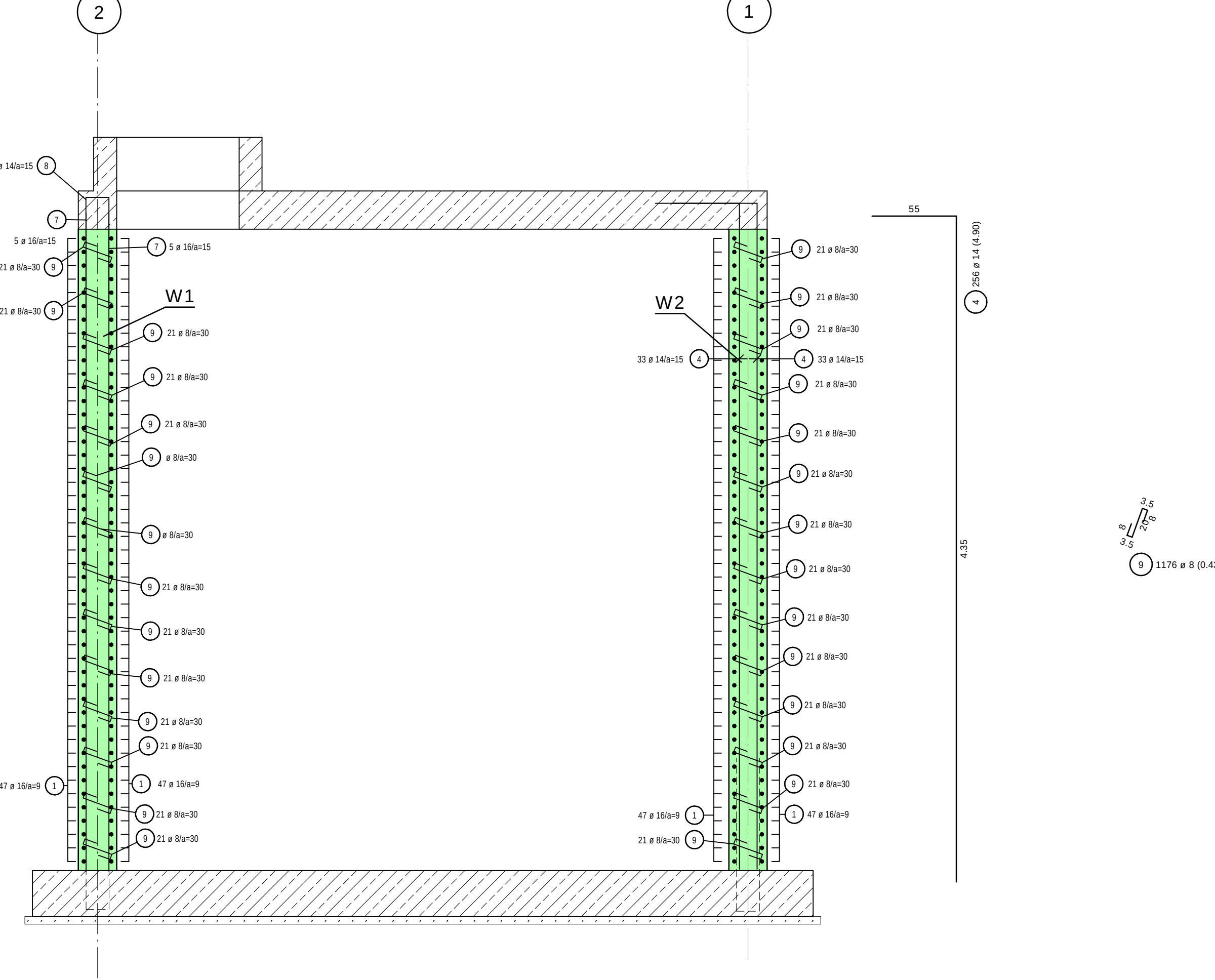


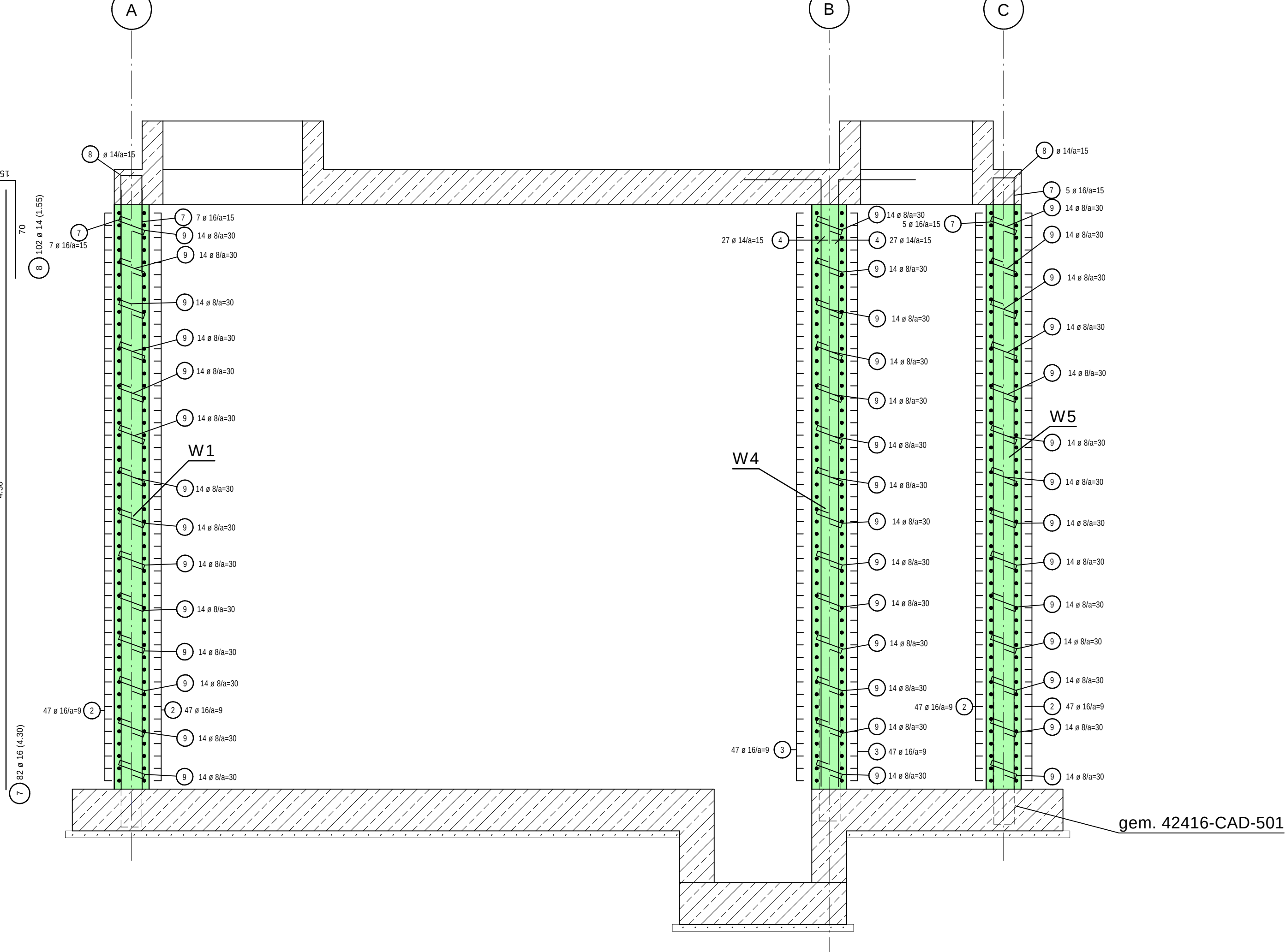
Wände - Ansicht
M1:25



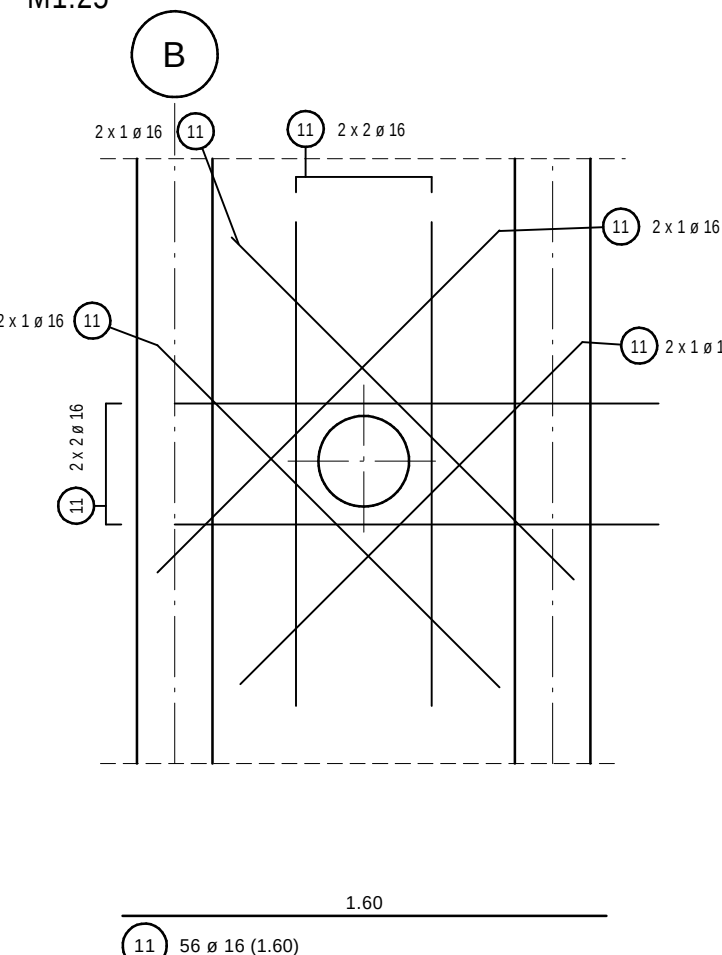
Schnitt A-A
M1:25



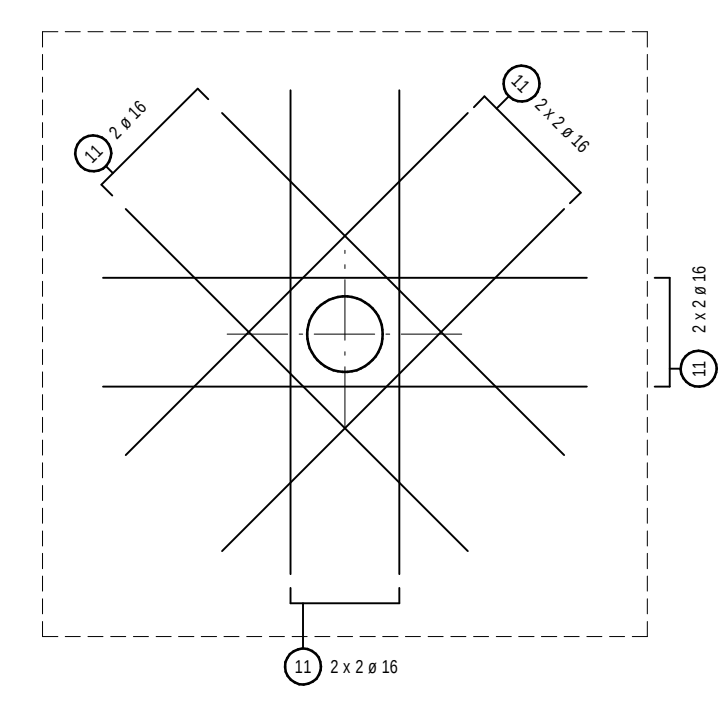
Schnitt B-B
M1:25



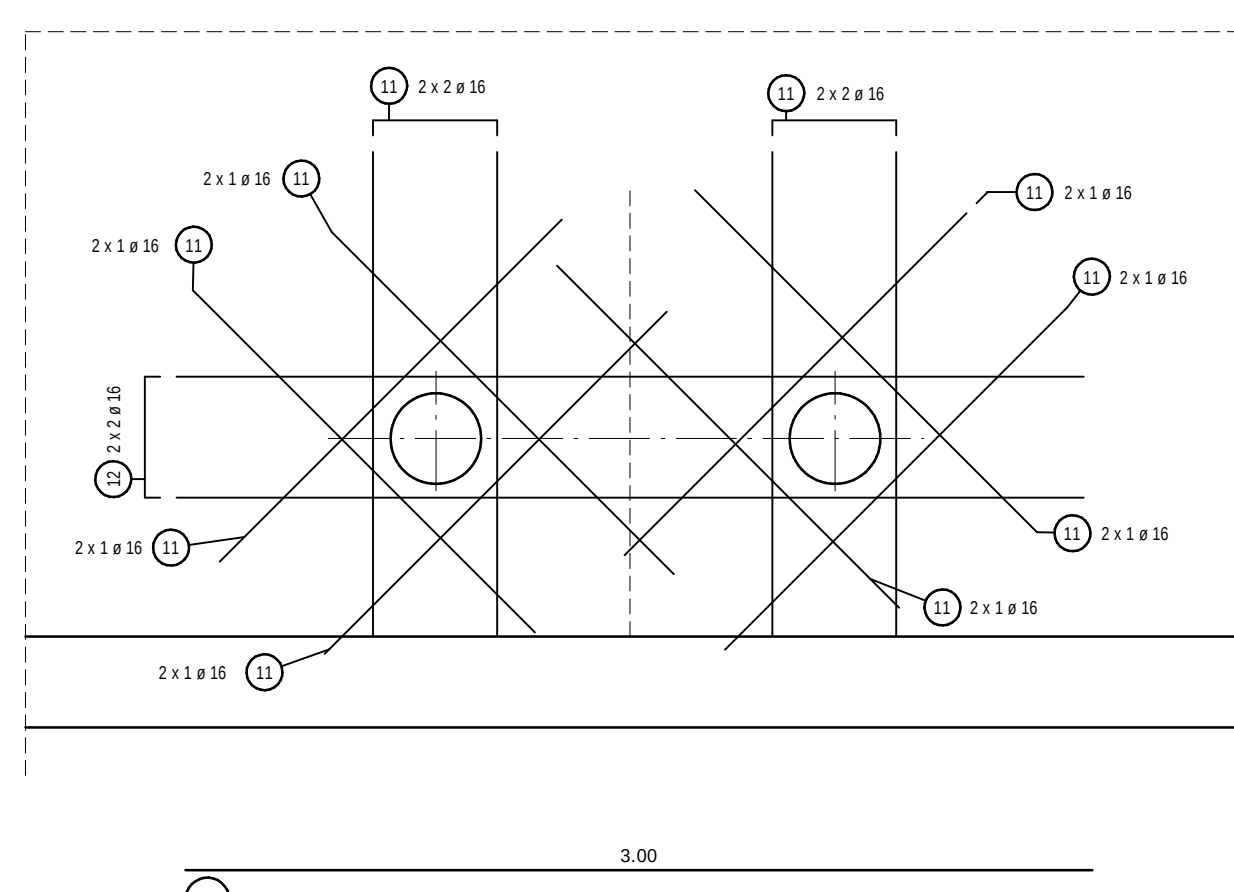
Wand - W1
Bewehrung bei den Öffnungen
M1:25



Wand - W3
Bewehrung bei den Öffnungen
M1:25



Wand - W4
Bewehrung bei den Öffnungen
M1:25



Sämtliche Einbauteile sind in ihrer Lage maß- und höhengerecht einzubauen

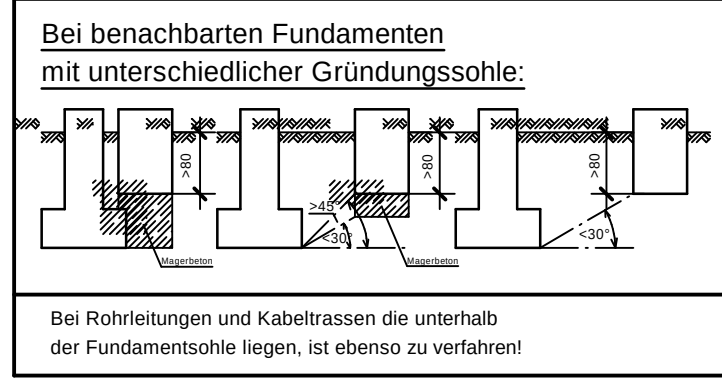
Wiederaufzufüllender Baugrund ist lagenweise einzubringen und zu verdichten

Das Fundament ist bis 80 cm unter Geländeoberkante auf frostsicherem Material zu gründen

Alle sichtbaren Kanten mittels Dreikanteleiste brechen
Alle sichtbaren Flächen glatte Schalung

Genaue Lage und Höhe der Fundamente nach Fundament- und Höhenplan bzw. nach Angabe der örtl. Bauleitung

Alle Stahlbauteile feuerverzinken nach DIN ISO 1461



Beton nach Eigenschaften:
gemäß DIN EN 206-1 und DIN 1045-2

Art der Verwendung: Stahlbeton
Betondruckfestigkeitsklasse: C 30 / 36
Expositionsklassen: XC2 / XF2 / XA2
Feuchtheitsklasse: WA
Neutwert des Gesteinskörns der Gesteinskörnung: ---
Wasserzementwert: ---
Zusätzliche Anforderungen: ---

Die Betondeckung ist einzuhalten!

Betondeckung:

- Verlängertes c_{verl} : 3,5 cm
- Mindestbeton c_{min} : 2,0 cm
- Vorbeton c_{vor} : 1,5 cm
- Mindestbeton c_{min} : 3,5 cm

Betonstahlhöhe (nach DIN 488): B 500 B(S) + B 500 A(M)

Mindestbeton für Bewehrungsabstände c_{min} gemäß DIN EN 12963-3:1

Fundamenttiefe nach Angabe der örtl. Bauleitung!
Alle Maße am Bau prüfen!

RUNDSTAHL - STÜCKLISTE

POS.	STÜCK	Ø (mm)	SCHNITTLÄNGE (m)	GEWICHT (kg)	GESAMTLÄNGE (m)
1	188	16	6,400	10,112	1.203,200
2	188	16	4,430	6,999	832,840
3	94	16	3,930	6,209	369,420
4	256	14	4,900	5,929	1.254,400
5	224	16	1,580	2,496	353,920
6	58	16	2,090	3,286	120,640
7	82	16	4,300	6,794	352,600
8	102	14	1,550	1,875	158,100
9	1176	8	0,430	0,170	505,680
11	56	16	1,600	2,528	89,600
12	4	16	3,000	4,740	12,000

GESAMTMENGE (BETONSTAHL)			
(mm)	(kg/m)	(m)	(kg)
8	0,395	505,680	199,744
14	1,210	1.412,500	1.709,125
16	1,580	3.334,220	5.268,068

GESAMTGEWICHT: 7.176,937

REFERENZ DOKUMENTE:	
DOKUMENTITITEL:	DOKUMENTEN NR.
Schalplan	42416-CAD-401-0
Bewehrungsplan - Bodenplatte	42416-CAD-501-0
Bewehrungsplan - Decke	42416-CAD-503-0

Sanierung der Abwasseranlage in der "Max-Planck-Straße"
Pumpwerk Verden "Peter-Henlein-Straße"
BEWEHRUNGSPLAN WAND

42416-CAD-502-0

Projektor: Dokumententyp: Blatt: Index: