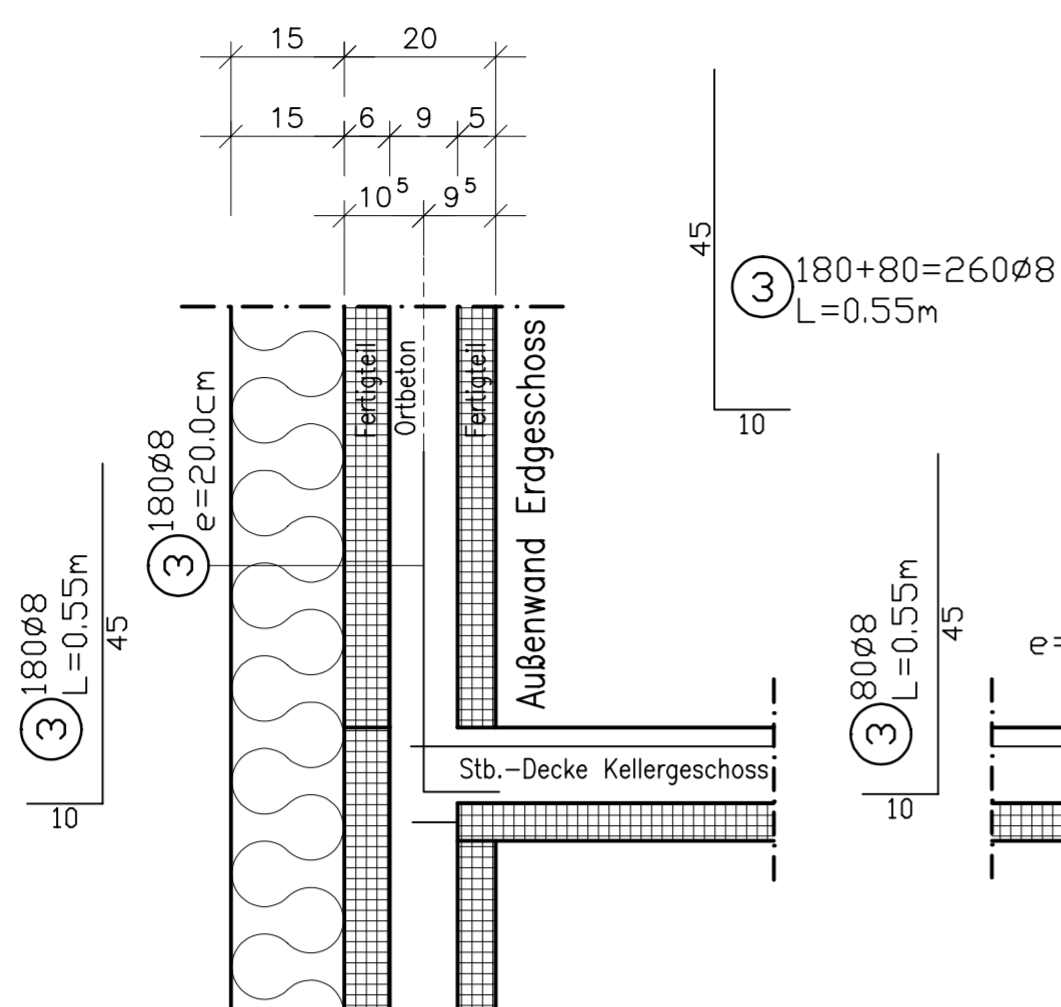


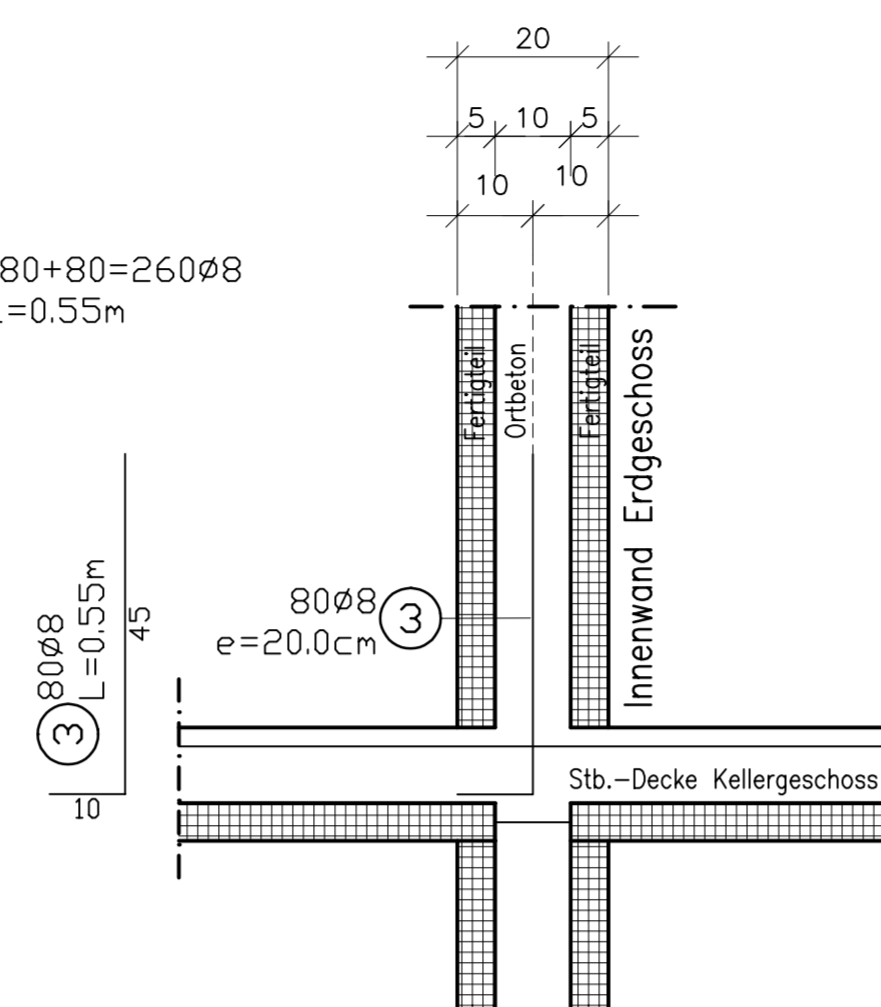
Schnitt Aussenwände

Masstab M. 1:10



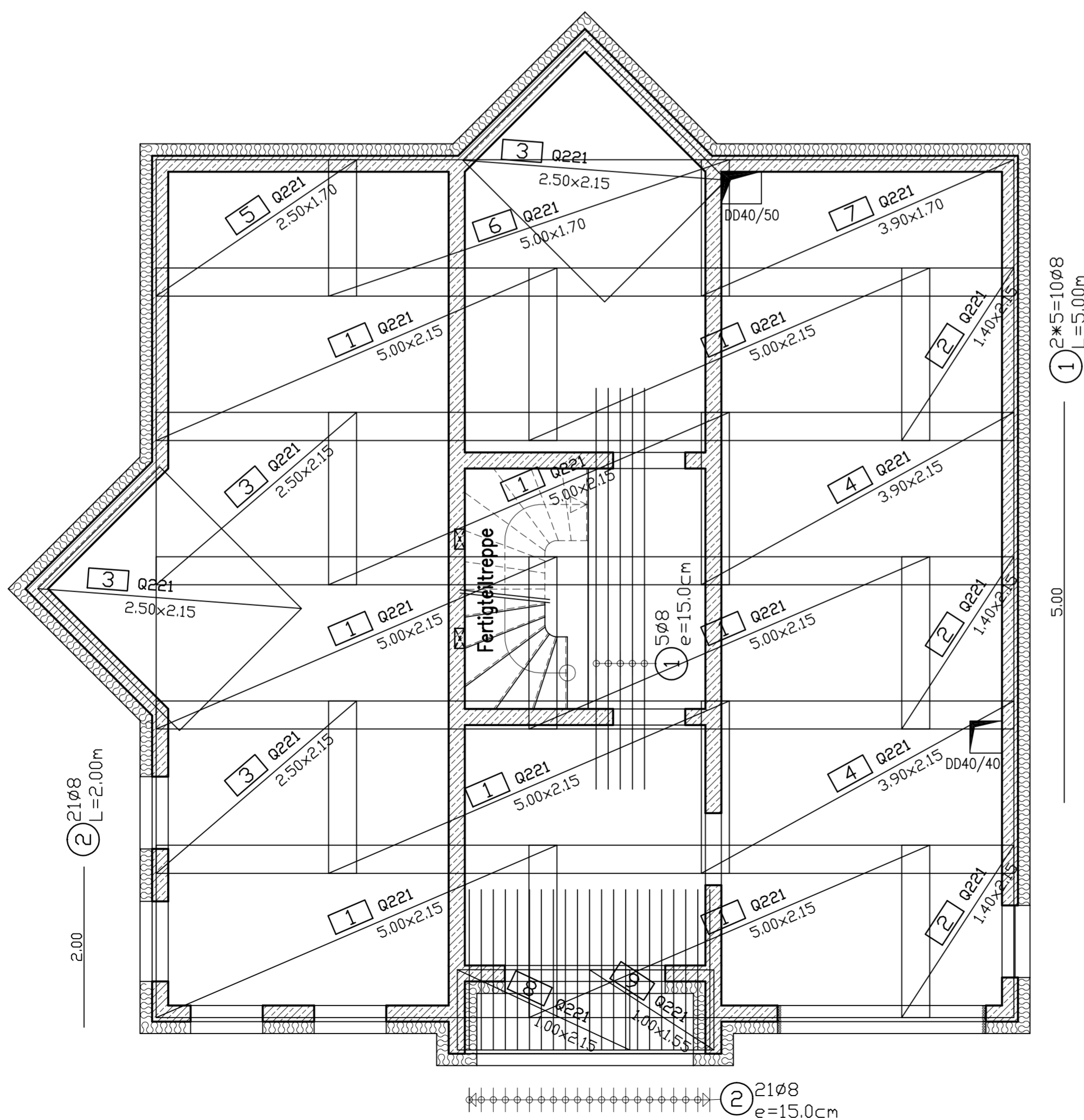
Schnitt Innenwände

Masstab M. 1:10



Obere Bewehrung Decke Kellergeschoss Pos. 301

Masstab M. 1:50



Betongüte nach DIN 1045		Mindestwerte der Biegerollendurchmesser d_{br} Neufassung von DIN 1045 Abschnitt 18, Tab. 18								
Beton B I	B 25		<table border="1"> <tr> <td>Seitliche Beton- deckung</td> <td>> 5 cm und > 3 d_s</td> <td>15 d_s</td> <td rowspan="2">d_{br}</td> </tr> <tr> <td></td> <td>5 cm und 3 d_s</td> <td>20 d_s</td> </tr> </table>	Seitliche Beton- deckung	> 5 cm und > 3 d_s	15 d_s	d_{br}		5 cm und 3 d_s	20 d_s
Seitliche Beton- deckung	> 5 cm und > 3 d_s			15 d_s	d_{br}					
	5 cm und 3 d_s	20 d_s								
Beton B II	B 25									
Betonstahl nach DIN 488		Haken, Winkelhaken, Schlaufen und Bügel								
Stab- stahl	BSt 500 S	<table border="1"> <tr> <td>d_s</td> <td>< 20</td> <td>4 d_s</td> <td rowspan="2">d_{br}</td> </tr> <tr> <td>[mm]</td> <td>20-28</td> <td>7 d_s</td> </tr> </table>	d_s	< 20	4 d_s	d_{br}	[mm]	20-28	7 d_s	Aufbiegungen Krümmungen
d_s	< 20	4 d_s	d_{br}							
[mm]	20-28	7 d_s								
Matten- stahl	BSt 500 M	Anzahl und Maße der Stäbe vor dem Zuschnitt prüfen! Lage der Bewehrung durch Abstandhalter sichern!								

Betondeckung d_{nom} der Stahleinlagen in [cm]							
Bauteil	Decken	Wände	Balken	Stützen	Treppen	Sohle	Fundamente
innen	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
außen	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5

Alle Maße sind am Bau zu prüfen. Die Zeichnungen des Architekten sind zu beachten. Unstimmigkeiten sind dem Planverfasser zu melden. Bei Nichtbeachtung haftet der Ausführende! Ausschallfristen und Betontemperaturen sind gemäß DIN 1045 einzuhalten

Index	Datum	Änderungen in Plan	Name

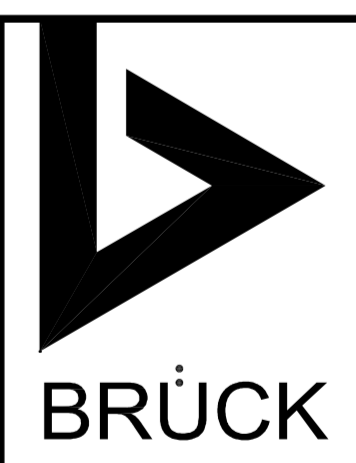
BAUVORHABEN: Neubau eines 3-Liter-Einfamilienhauses
Von-Berninghusen-Strasse 17
D-59872 Meschede

BAUHERR: Dipl.-Ing. Katarina Brück
Haneshof 8a
D-59872 Meschede

PLANINHALT: Decke über Kellergeschoss Pos. 301
Anschlussbewehrung Stb.-Wände EG

Datum	Zeichner	Planformat	Projekt-Nr.
06.08.200	Brück	594x594 mm	00-040

BEWEHRUNGSPLAN Plan-Nr.: **B 2**



BRÜCK
INGENIEURBÜRO FÜR
BAUSTATIK
TRAGWERKSPLANUNG
INDUSTRIEBAU
BAUPHYSIK
SCHALLSCHUTZ
BRANDSCHUTZ
CAD-KONSTRUKTION

INGENIEURBÜRO
BRÜCK GMBH
ZEUGHAUSSTRASSE 14
D-59872 MESCHEDA
TEL. 02 91/5 94 94
FAX 02 91/5 94 96

INTERNET:
WWW.BRUECK.COM
E-MAIL:
MAIL@BRUECK.COM

MITGLIED DER
INGENIEURKAMMER-BAU
NORDRHEIN-WESTFALEN