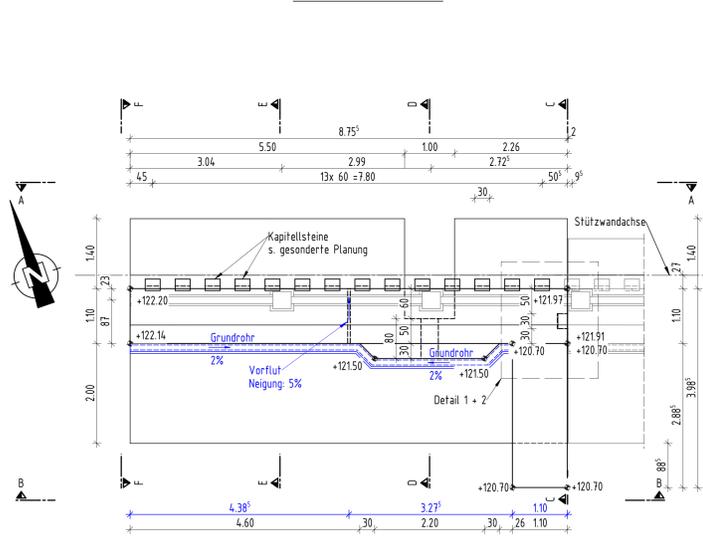
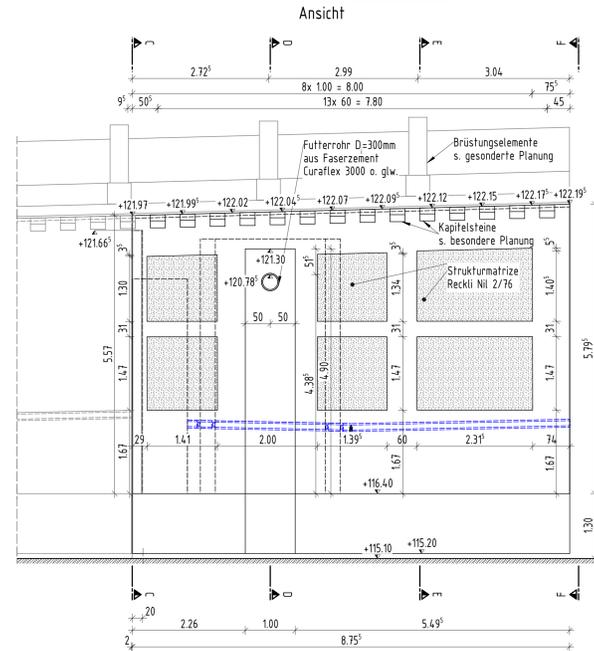


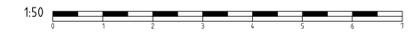
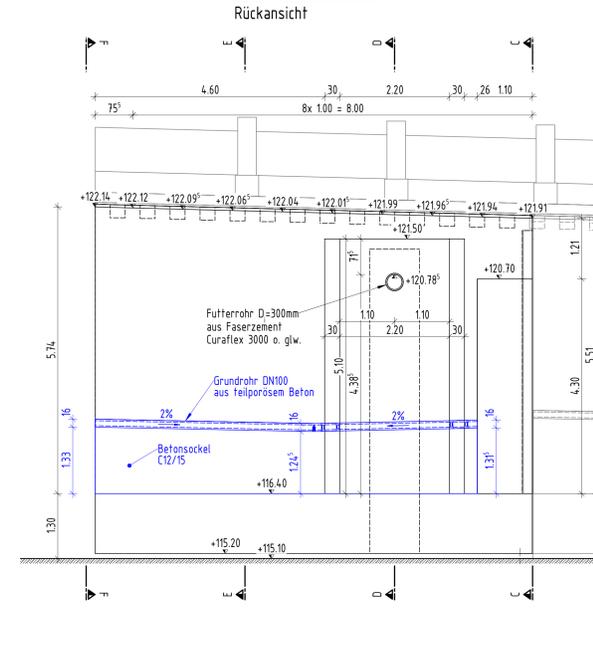
Draufsicht 1:50



Schnitt A-A 1:50



Schnitt B-B 1:50



**Hinweise**

- Alle Maße sind vor Ort auf der Baustelle zu überprüfen.
- Betondeckung 5,5cm.
- Alle sichtbaren Kanten sind mit Dreikantleisten 1,5cm / 1,5cm zu brechen.
- Die Arbeitsfugen sind gemäß ZTV-ING Teil 3 Abschnitt 3. - 2.1 vorzubereiten. Für die Behandlung der Arbeitsfugen gilt DIN 19670 in Verbindung mit DIN 1045-3. Der Beton ist so aufzurauen, dass die Kuppen der groben Zuschlagskörner frei liegen.

**Baustoffkennwerte**

Bauteil	Beton	Expositions- / Feuchtigkeitsklasse	Betonstahl / Bausstahl
Stützwand	C30/37	XC4, XD1, XF2, XA1, WA	B500B

Entwicklung der Betonfestigkeit  $r \leq 0,3$   $t_r \leq 0,5$  im Winter!

**Angaben zum Gestaltungskonzept**  
Alle Betonflächen sind in Sichtbetonklasse 2 auszuführen.

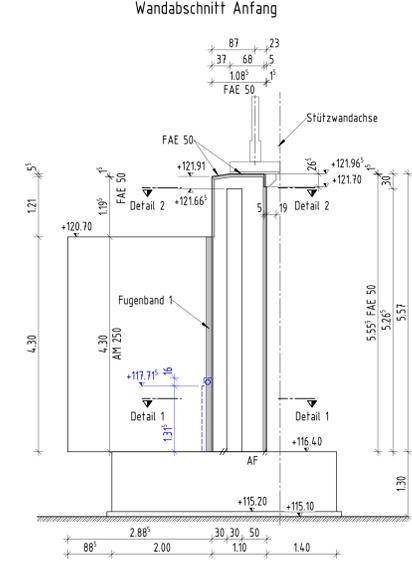
**Einbauteile**

Pos.	Beschreibung	Abmessung
1	Fugenband FAE 50	7,85 m
2	Fugenband AM 250	4,30 m
3	Futterrohr D=300mm aus Faserzement, Curaflex 3000 o.glw.	1 Stk.
4	Plattenanker 1980 P-FV M16 x 75 Firma Halfen	14 Stk.

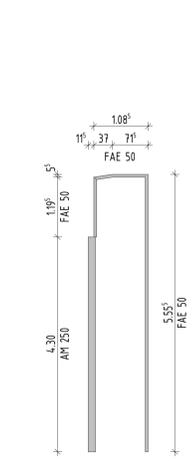
**Betonvolumen**

Bauwerksteil	Beton	Volume
Stützwand	C30/37	68,76 m³
Summe		68,76 m³

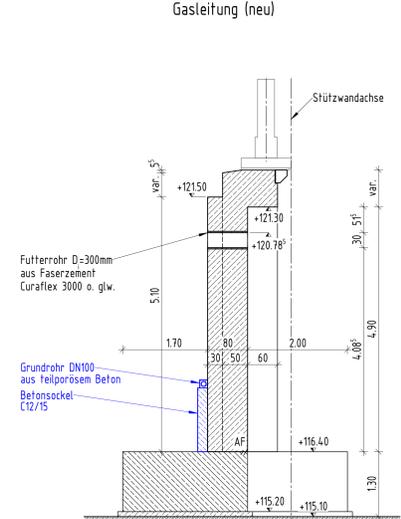
Schnitt C-C 1:50



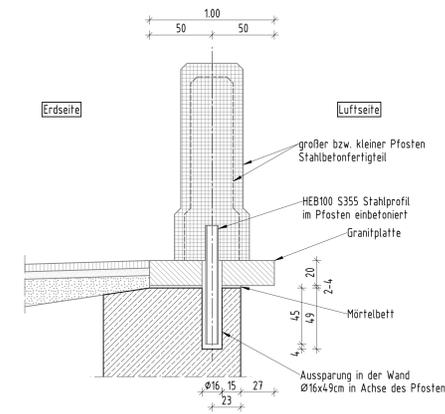
Fugenband 1 1:50



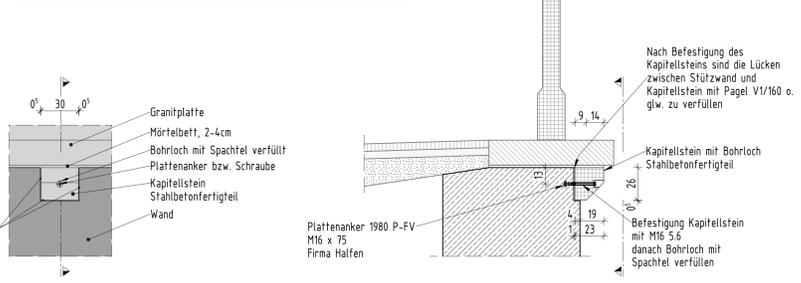
Schnitt D-D 1:50



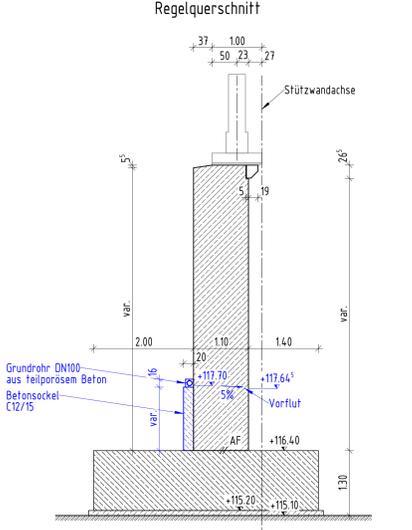
Regeldetail Pfostenverankerung 1:20



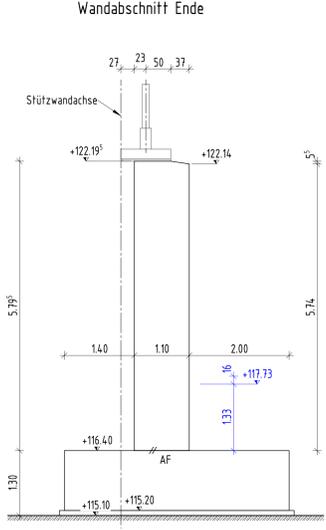
Regeldetail Kapitelsteinverankerung 1:20



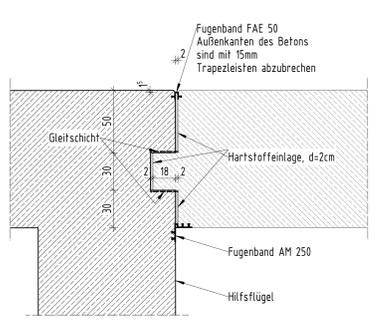
Schnitt E-E 1:50



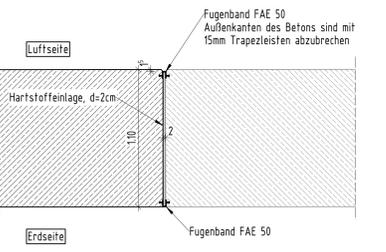
Schnitt F-F 1:50



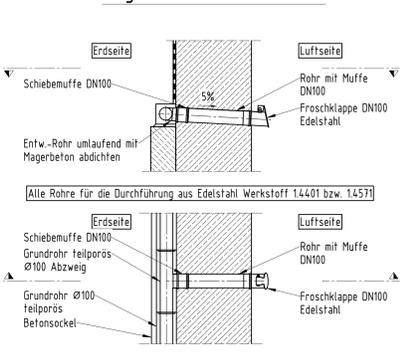
Detail 1 1:20



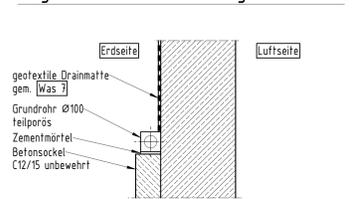
Detail 2 1:20



Regeldetail Vorflut 1:20



Regeldetail Entwässerungsrohr 1:20



Lagebezugssystem: ETRS89/UTM33 Lagestatus: 489  
Höhenbezugssystem: DHHN 92 Höhenstatus: 160

**AUSSCHREIBUNGSUNTERLAGE**

Gleichstellung bestätigt:	
c	
b	
a	
Inhalt	Art der Änderung
Datum	gezeichnet
Bauwerkskizze	
Bautechnische Prüfung:	vertraglich/geometrisch
Baufreigabe Verkehrs- und Tiefbauamt:	
Auftraggeber / Bauherr:	Bauausführung:
Ausführungsplanung:	
 Stadt Leipzig Mörtel- und Tiefbauamt	
Bauvorhaben:	ASB-Nr.: IVW03
Ersatzneubau der Stützwand in der Riedelstraße in Leipzig - Ausbau Riedelstraße -	
Blaattr.: A0	H/B = 841 / 1189 (1,00m²)
Bauteil / Planbezeichnung:	Malstab: 1:50 / 1:20
Schalplan - Wand, Stützwandabschnitt 1	Plan-Nr.: 41-001