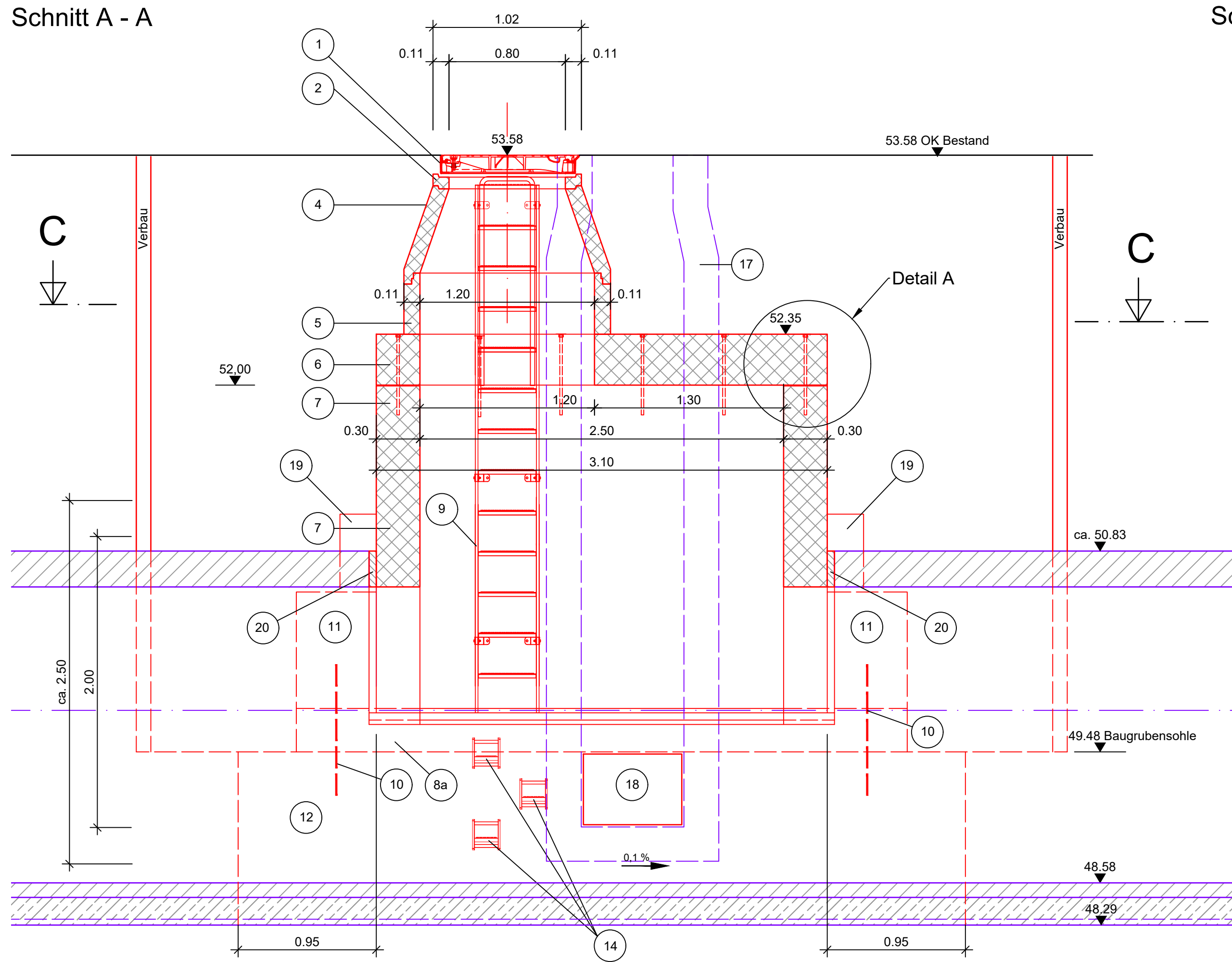
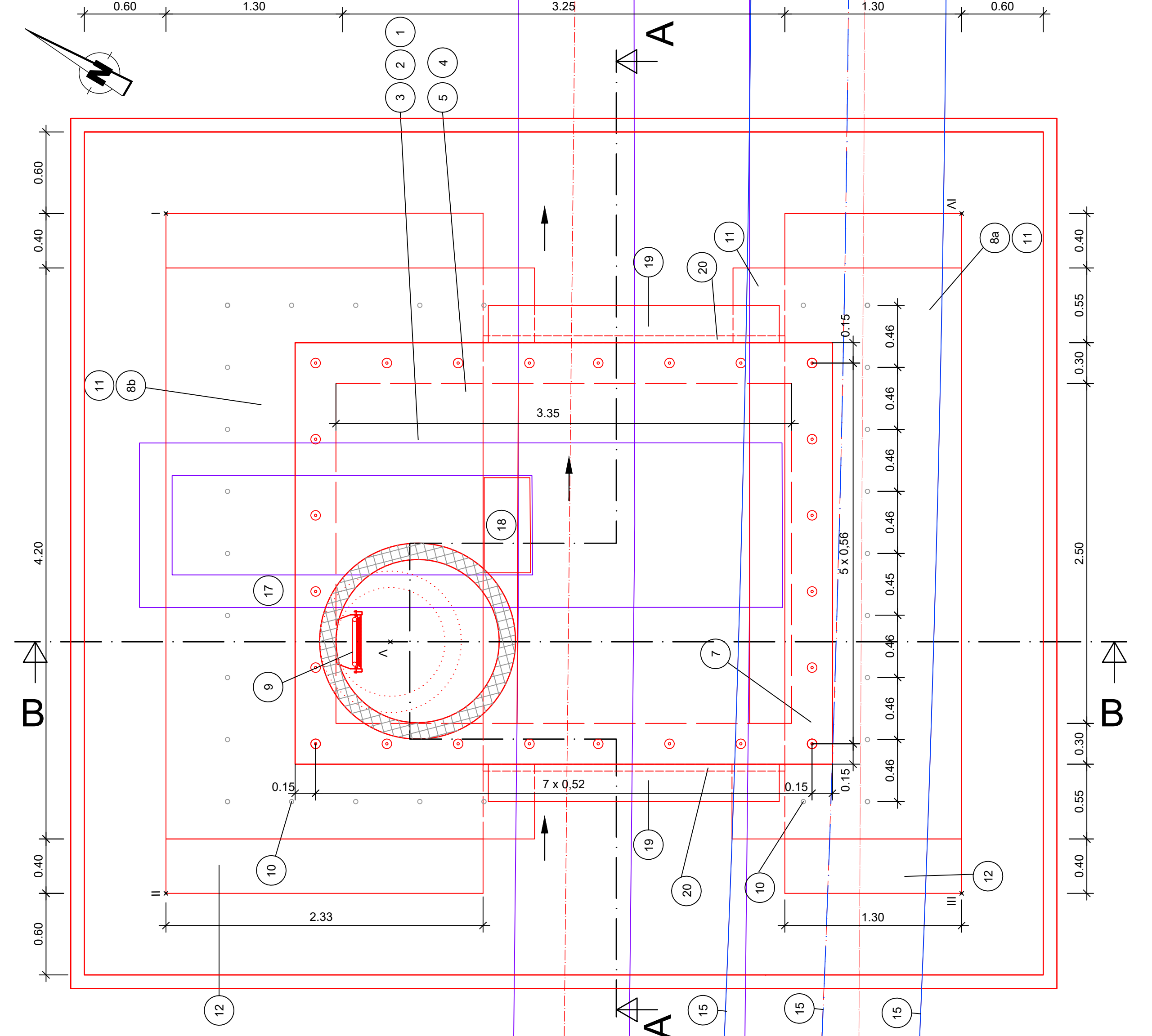


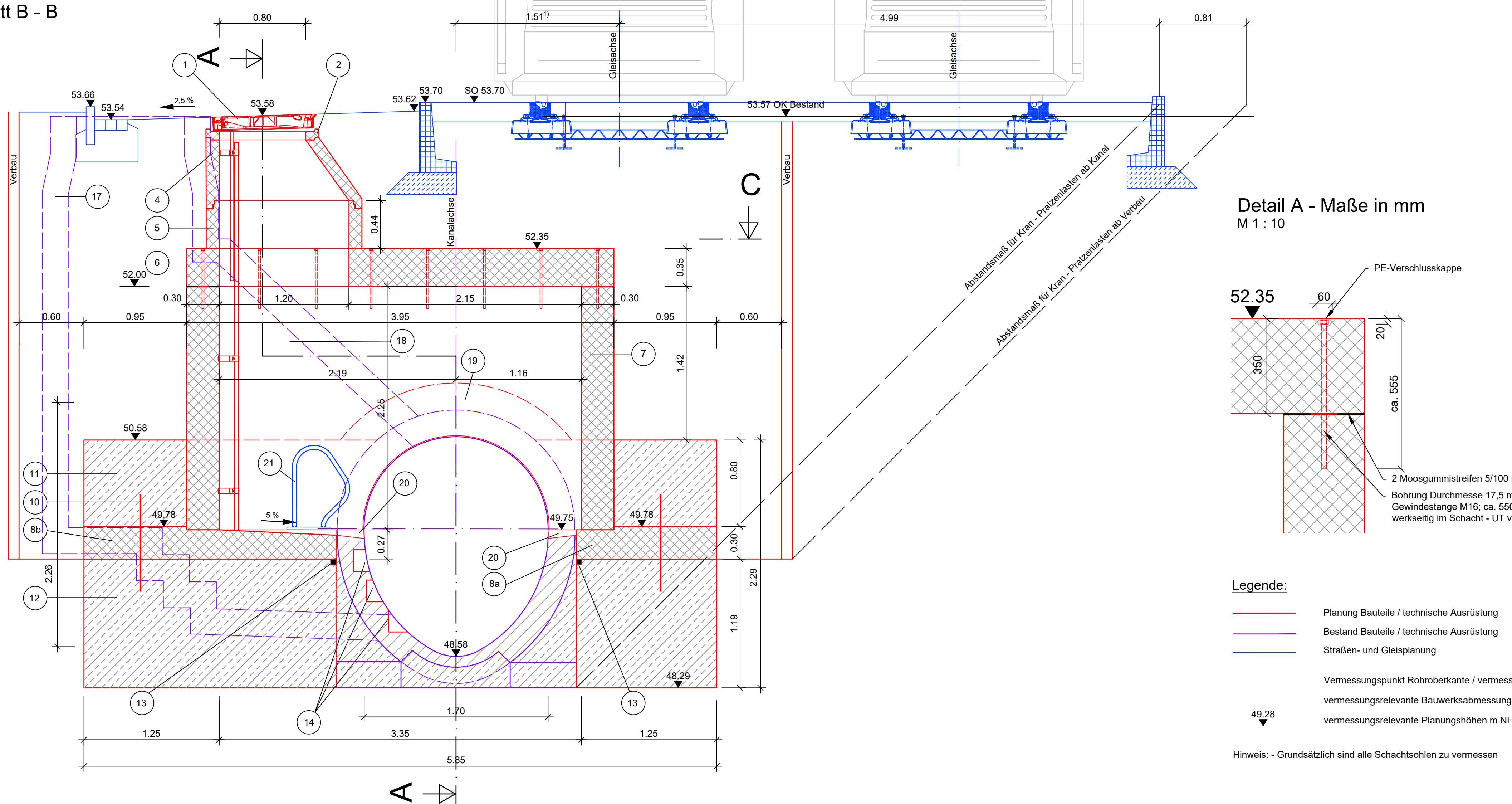
Schnitt A - A



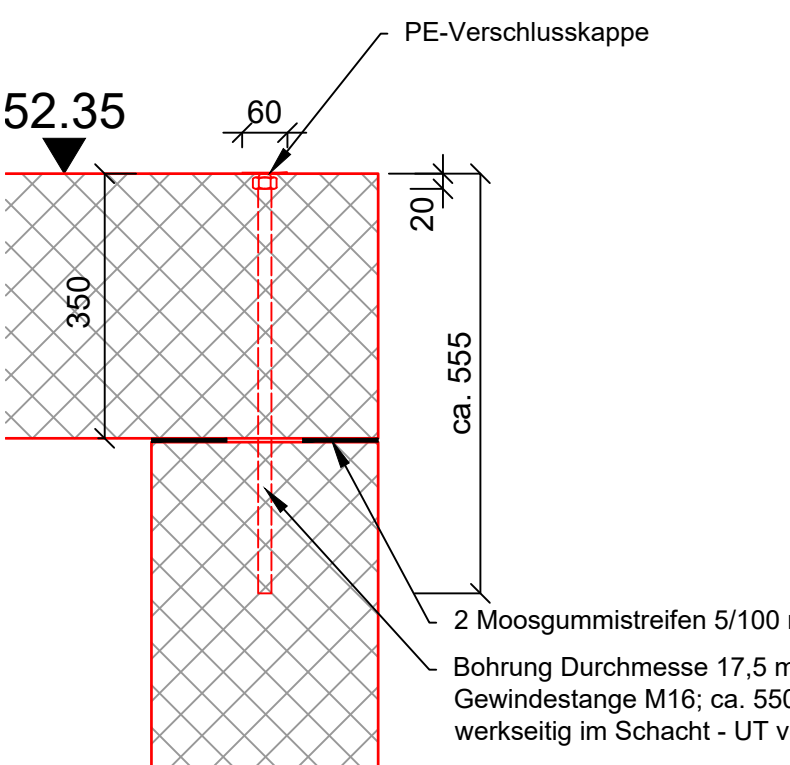
Draufsicht / Schnitt C - C





Schnitt B - B



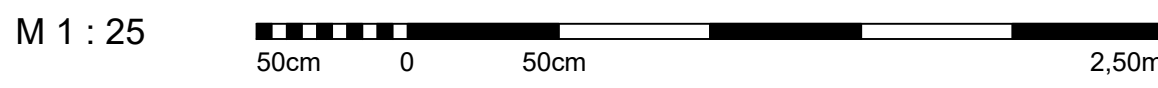
Detail A - Maße in mm
M 1 : 10



Legende:

- | | |
|---|--|
| | Planung Bauteile / technische Ausrüstung |
|  | Bestand Bauteile / technische Ausrüstung |
|  | Straßen- und Gleisplanung |
| | Vermessungspunkt Rohroberkante / vermessungsrelevante Punkte |
| | vermessungsrelevante Bauwerksabmessungen in m |
| | vermessungsrelevante Planungshöhen m NHN |

Hinweis: - Grundsätzlich sind alle Schachtsohlen zu vermessen



Kanalbauwerk Nr. 13427

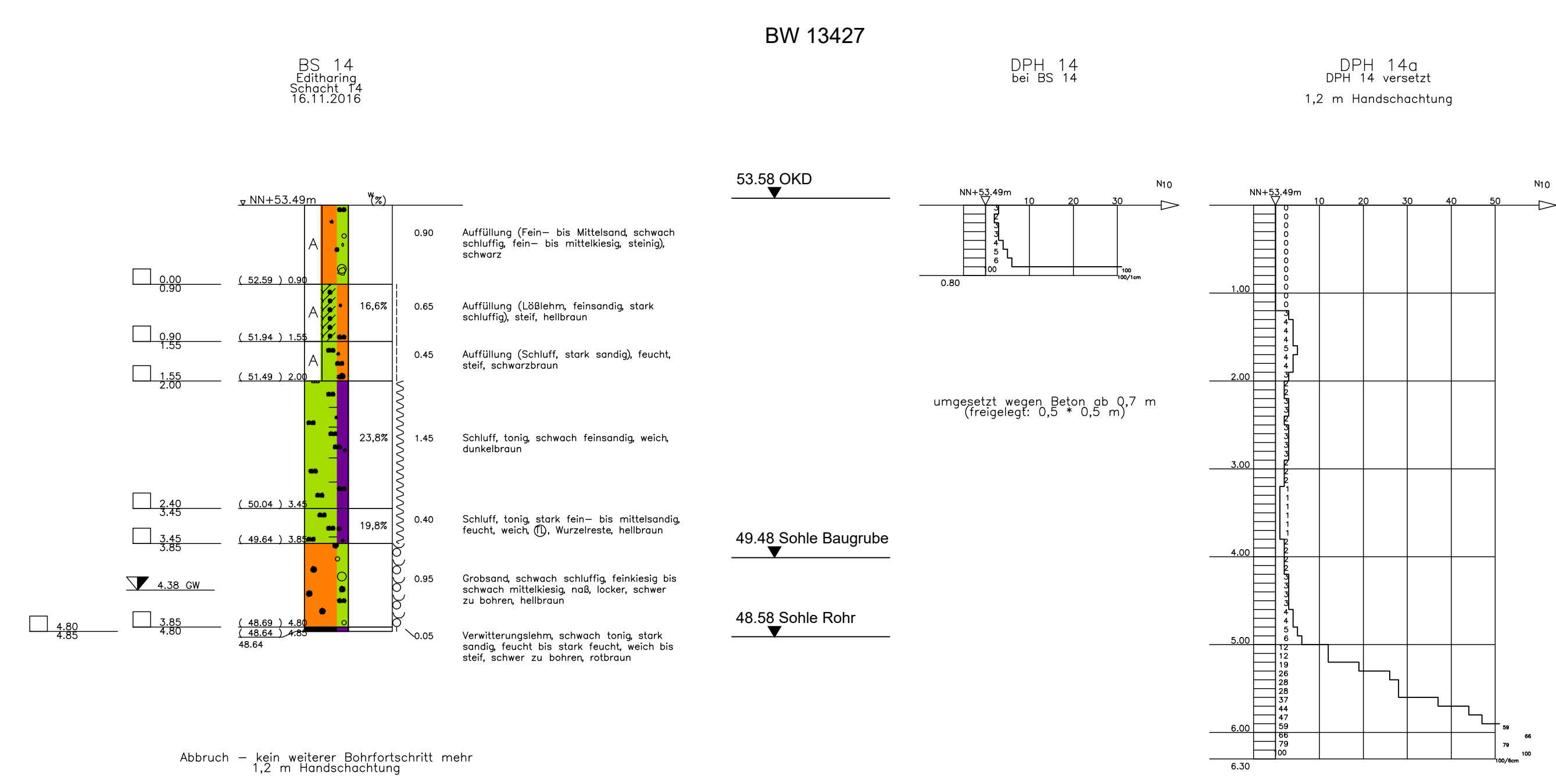
Zusammenstellung Material		Einheit	Menge
Pos.Nr.	Bezeichnung		
	Schacht 13427		
1	Schachtabdeckung, LW 800 mm, Guss - Rahmen und Guss-Abdeckung, mit Lüftungsöffnungen; Bauhöhe 125 mm	Stück	1
2	Schachtauflagerung, LW 800, Polymerbeton, Bauhöhe 60 mm	Stück	1
4	Schachtkorn 1.200 x 800 mm, gem. DIN 54815 T1 + T2 und DIN EN 476, Bauhöhe 600 mm	Stück	1
5	Polymerbetonschachtrohr DN 1.200 gem. DIN 54815 T1 + T2 und DIN EN 476, Bauhöhe 440 mm	Stück	1
6	Übergangsplatte LW 3,10 m x 2,92 m, Bauhöhe 35 cm, Polymerbeton gem. DIN 54815 T1 + T2 und DIN EN 476, einschl. Öffnung DN 1.200, Abdeckplatte versetzt auf Polymerbetonschachtaufsatz Fixierung mittels Verschraubung am im Schachtaufsatz eingeklebten Gewindebolzen (24 Stck.) 1.4404, Fugenabdichtung außen mittels 2 Lagen Dichtungsband, Pressdichtung durch Verschraubung	Stück	1
7	Schachtaufsatz als Stülpdach LW 2,50 m x 3,35 m, Bauhöhe 2.250 mm, Polymerbeton gem. DIN 54815 T1 + T2 und DIN EN 476, versetzt auf Polymerbetonplan für Schachtaufsatz Sonderprofil DN 1700/2000	Stück	1
8a	Lastverteilungsplatte 1,30 m x 4,20 m, Bauhöhe 30 cm, Polymerbeton gem. DIN 54815 T1 + T2 und DIN EN 476, Platte versetzt auf örtlich hergestellten Blockfundamenten, Verschiebesicherung	Stück	1
8b	Lastverteilungsplatte 2,33 m x 4,20 m, Bauhöhe 30 cm, Polymerbeton gem. DIN 54815 T1 + T2 und DIN EN 476, Platte versetzt auf örtlich hergestellten Blockfundamenten, Verschiebesicherung	Stück	1
9	Sicherheitssteigleiter aus Edelstahl (Wandmontage, Doppelholm, B=400 mm) mit Doppelholm - Einstiegshilfe ausziehbar, stabile Wandhalterung; Baulänge: 3.850 mm	Stück	1
10	Verankerung, (BSI 500 S, Ø12; Länge 1.200 mm), vor Ort gebohrt (Bohrung Ø14) und Verklebung mit Lastabtragsfundamenten	Stück	28
11	Beton, unbewehrt C 35/40; XA 1; Abschlussfundament, Verankerung aus Pos.-Nr.10 wird mit einbetoniert		
12	Beton, unbewehrt C 35/40; XA 3; seitliche Lastabtragsfundamente; Herstellung im Pilgerschrittverfahren		
13	Quellband, Abdichtung - durchgängig		
14	Steigkästen aus Edelstahl 1.4404, Montage in Rohrwandung bestehendes Sonderprofil DN 1700/2000	Stück	3
15	Verlauf geplante Gleisanlagen		
17	Darstellung bestehendes Schachtbauwerk 13427 - Teilabbruch vorh. Einstieg bis unter OK (2); nach Herstellung (8) den Zwischenraum ausbetonieren mit C 35/40; XA2; unbewehrt		
18	Reprofilierung Kanalmauerwerk im Bereich Berne Schacht 13427 - Herstellung durchgängiger Rohrwandung		
19	oberhalb der Pos. (11) Rolkragen aus Klinker - Mauerwerk mit Verpressschlauch		
20	Dichtung Fumaflex o. glw.		
21	Haltegriff „Schwimmbadbau24“	Stück	1

¹⁾ nach Absteckung und Freilegung des Bestandes Maße in der Örtlichkeit überprüfen und im Falle wesentlicher Abweichungen Information an Auftraggeber !

Abstandsmaße für Kran - Pratzenlasten gelten beidseitig !

Auszug Baugrundgutachten - Lage der Aufschlüsse siehe Geotechnischer Bericht, Anlage 1.1

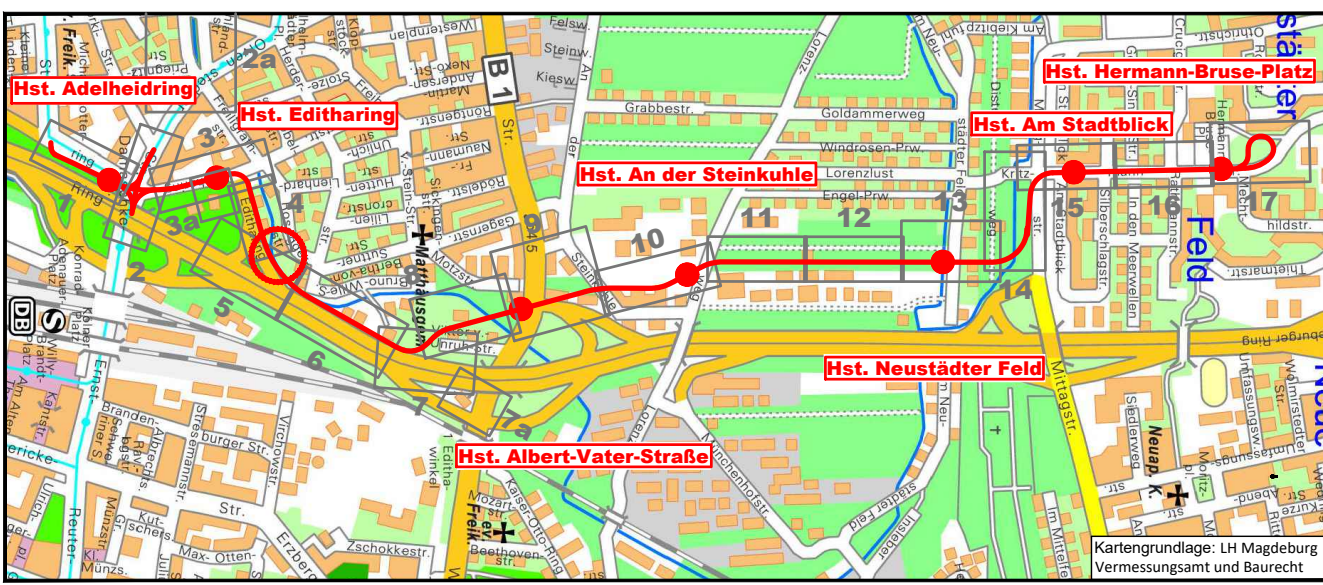
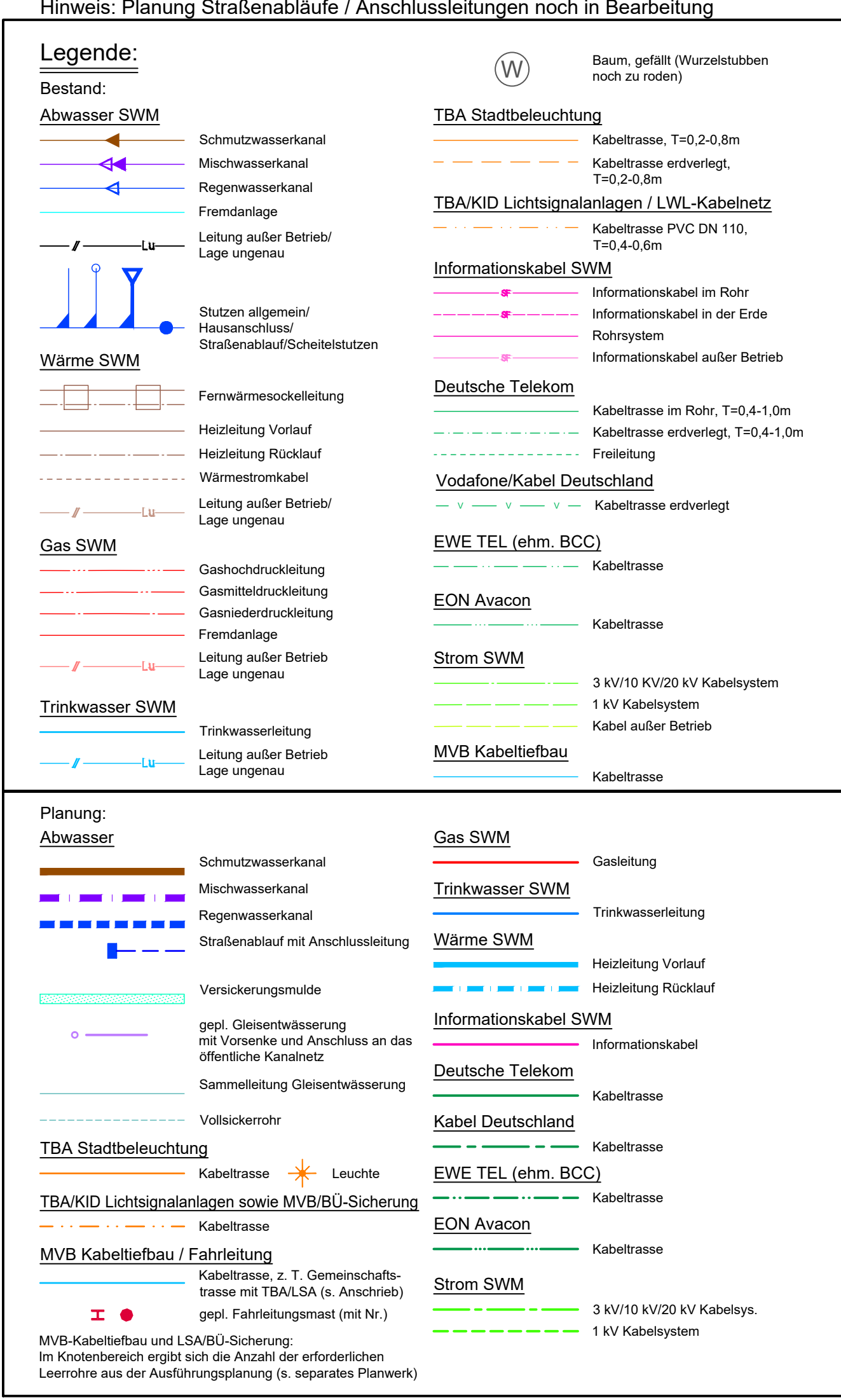
M 1 : 50



Absteckliste:

Nr.	Bezeichnung	Rechtswert	Hochwert
I	Eckpunkt - Fundament	4474449.592	5778612.481
II	Eckpunkt - Fundament	4474445.278	5778609.953
III	Eckpunkt - Fundament	4474448.235	5778604.906
IV	Eckpunkt - Fundament	4474452.549	5778607.433
V	Mitte - Schachtabdeckung	4474447.708	5778609.465

sämtliche Stahlbauteile
aus Edelstahl 1.4404



Ausführungsplanung

[illegible]