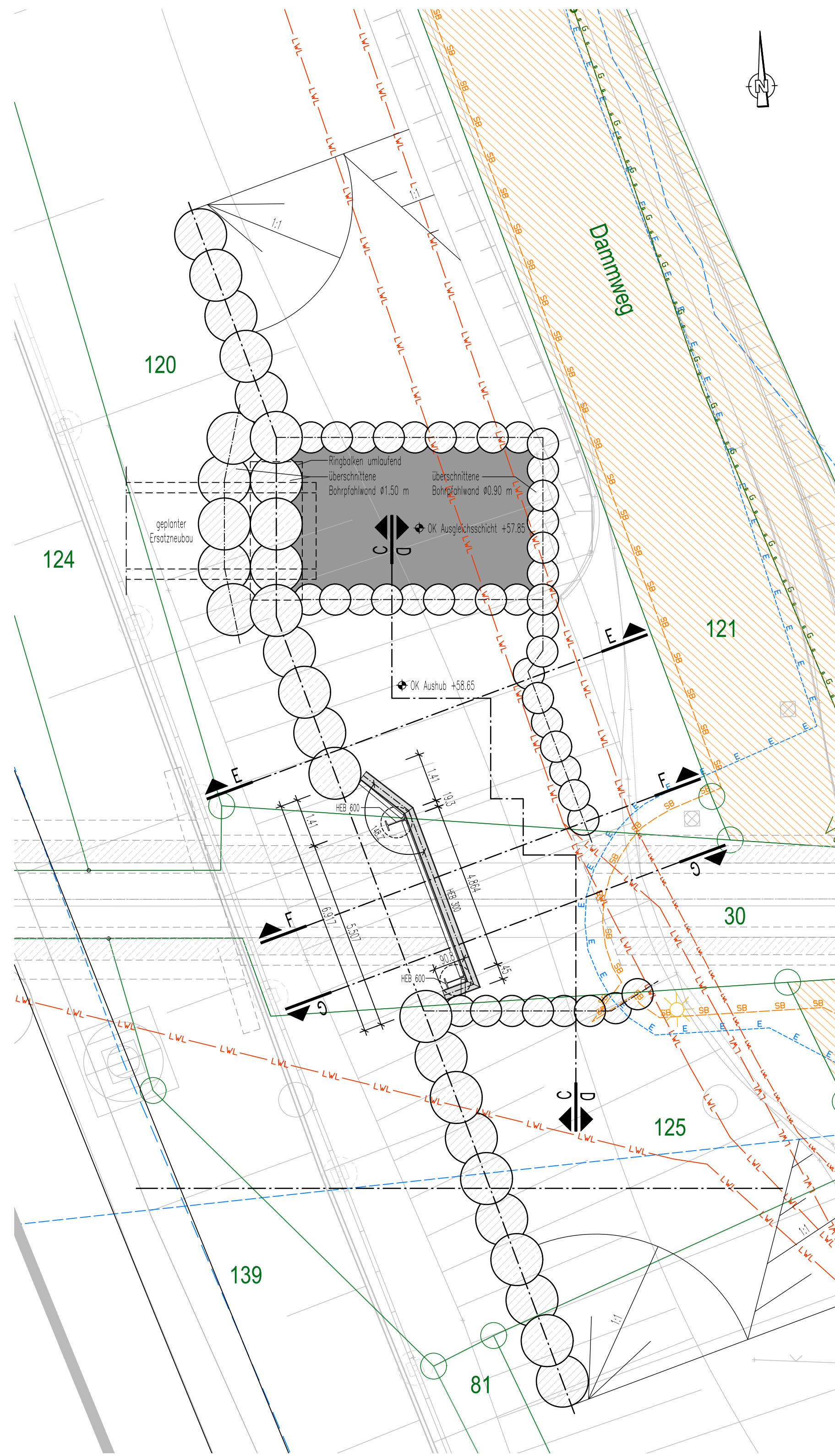
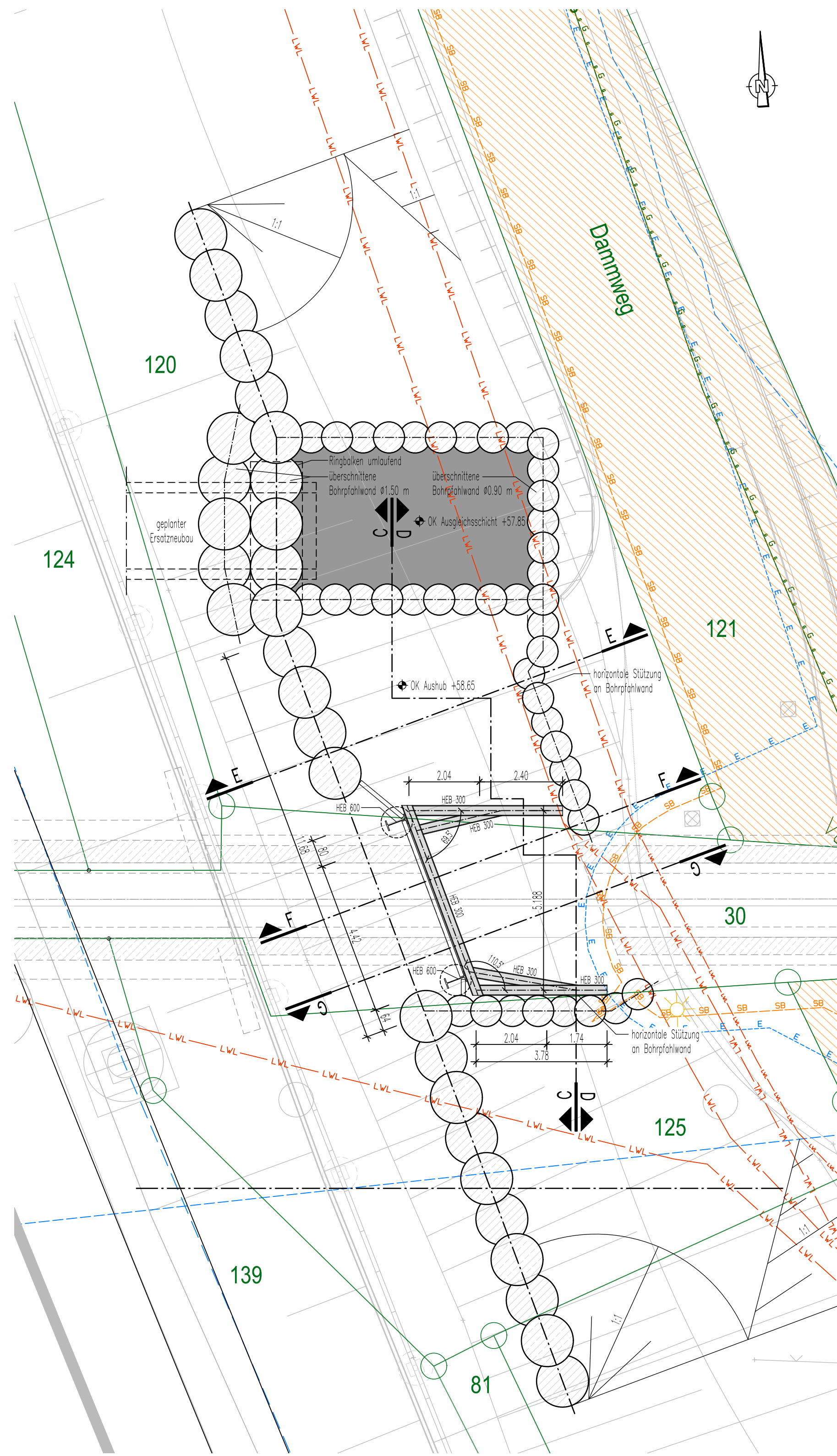


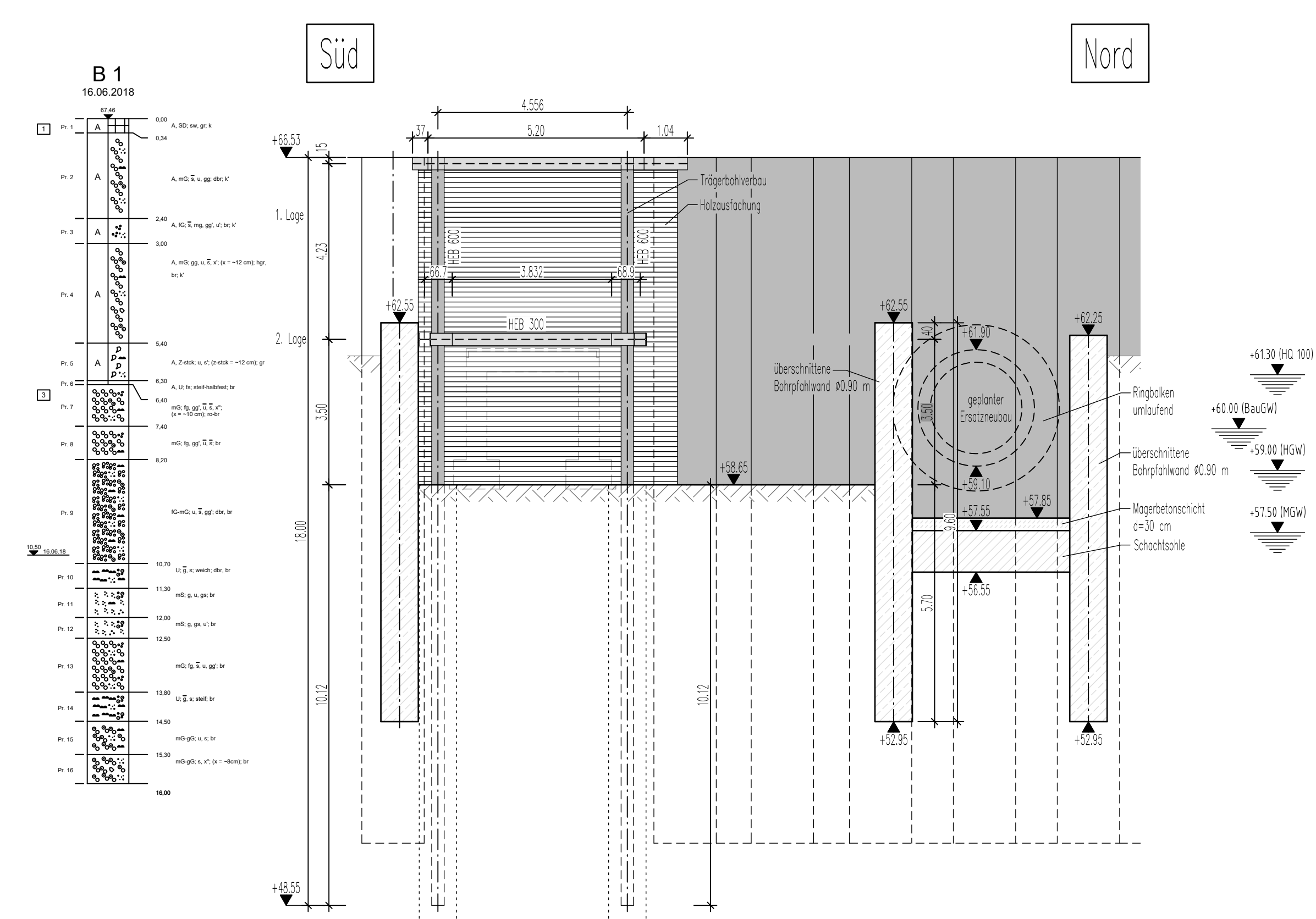
Grundriss
Zielschacht
(1. Lage)



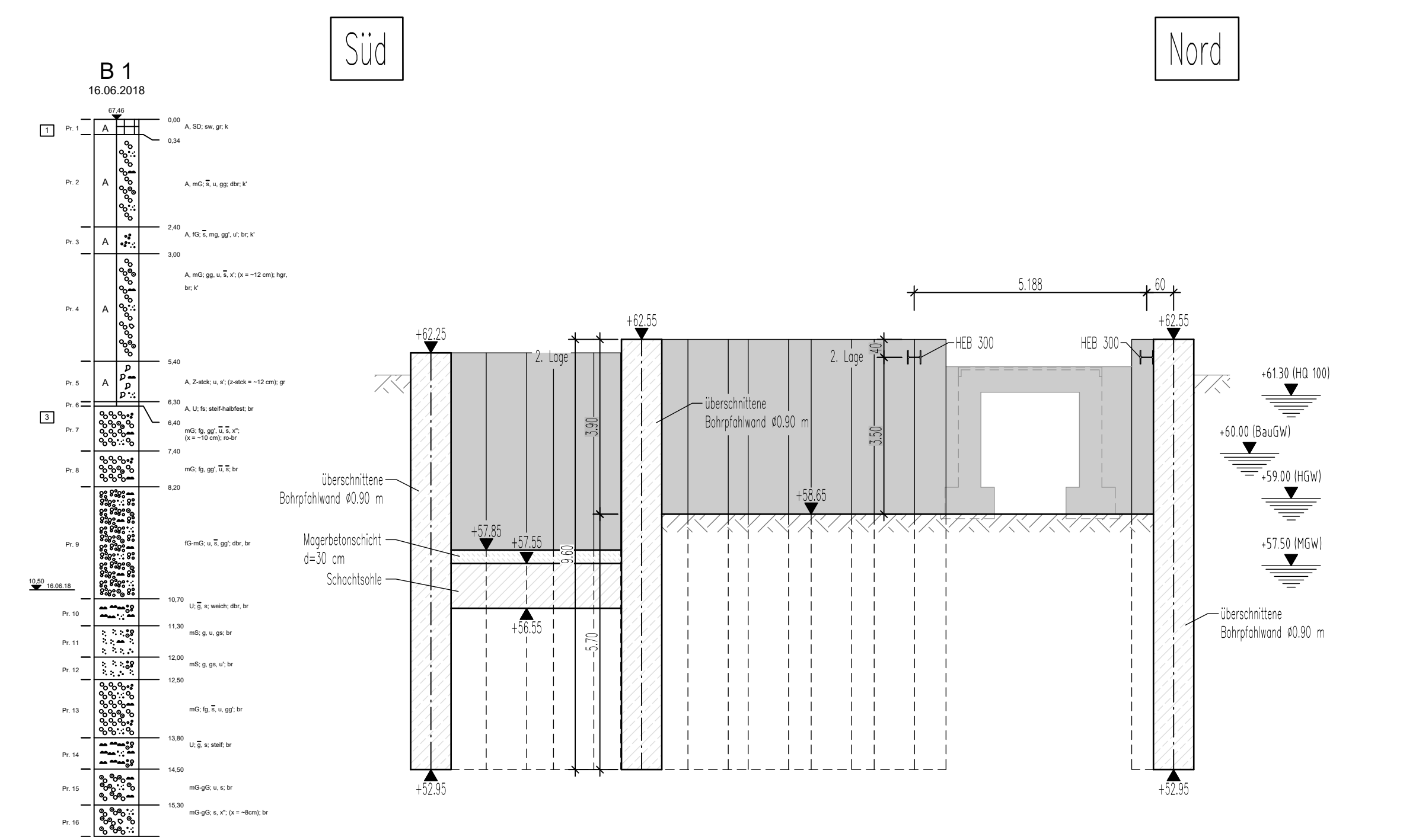
Grundriss
Zielschacht
(2. Lage)



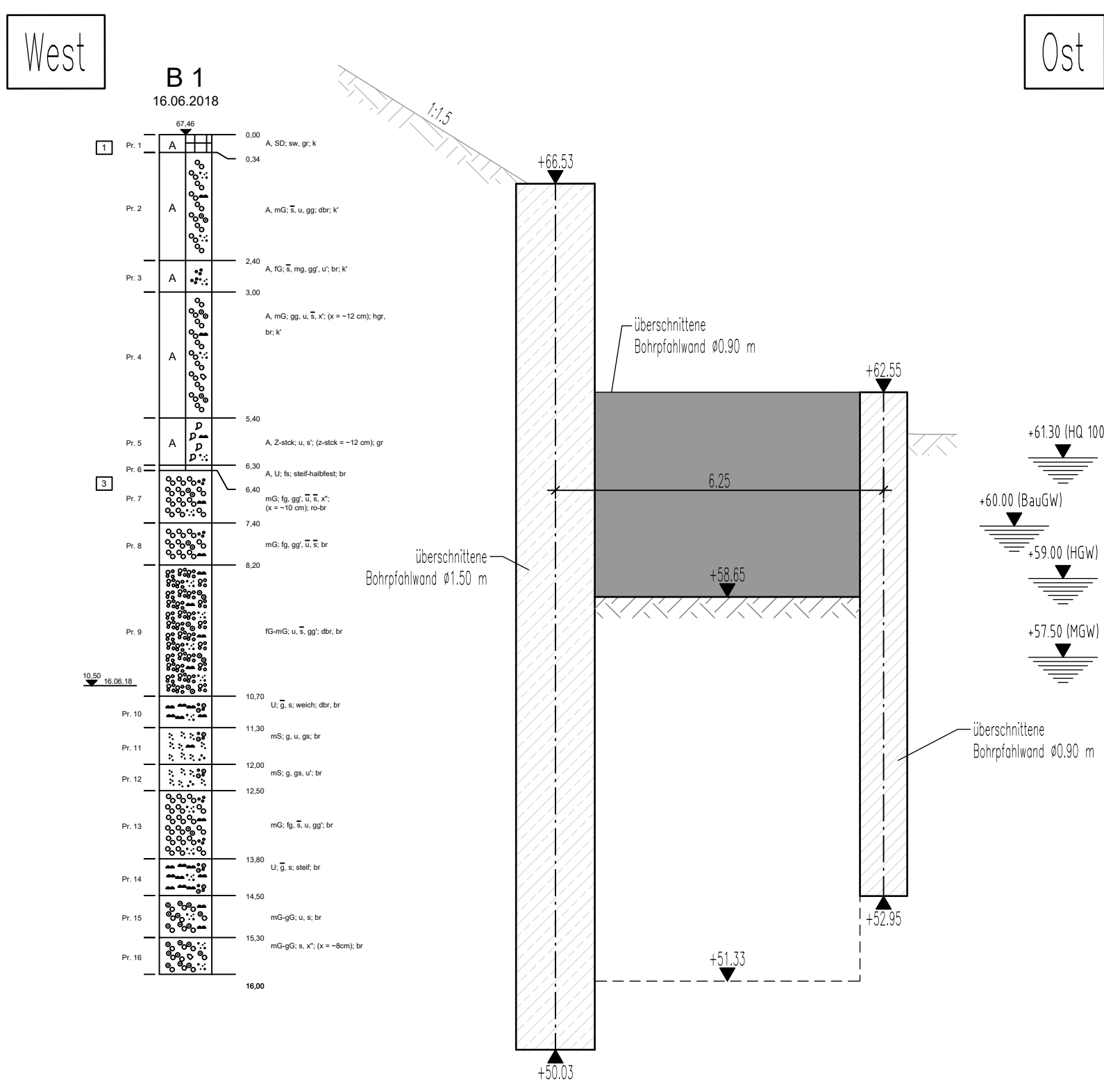
Schnitt C-C
Zielschacht



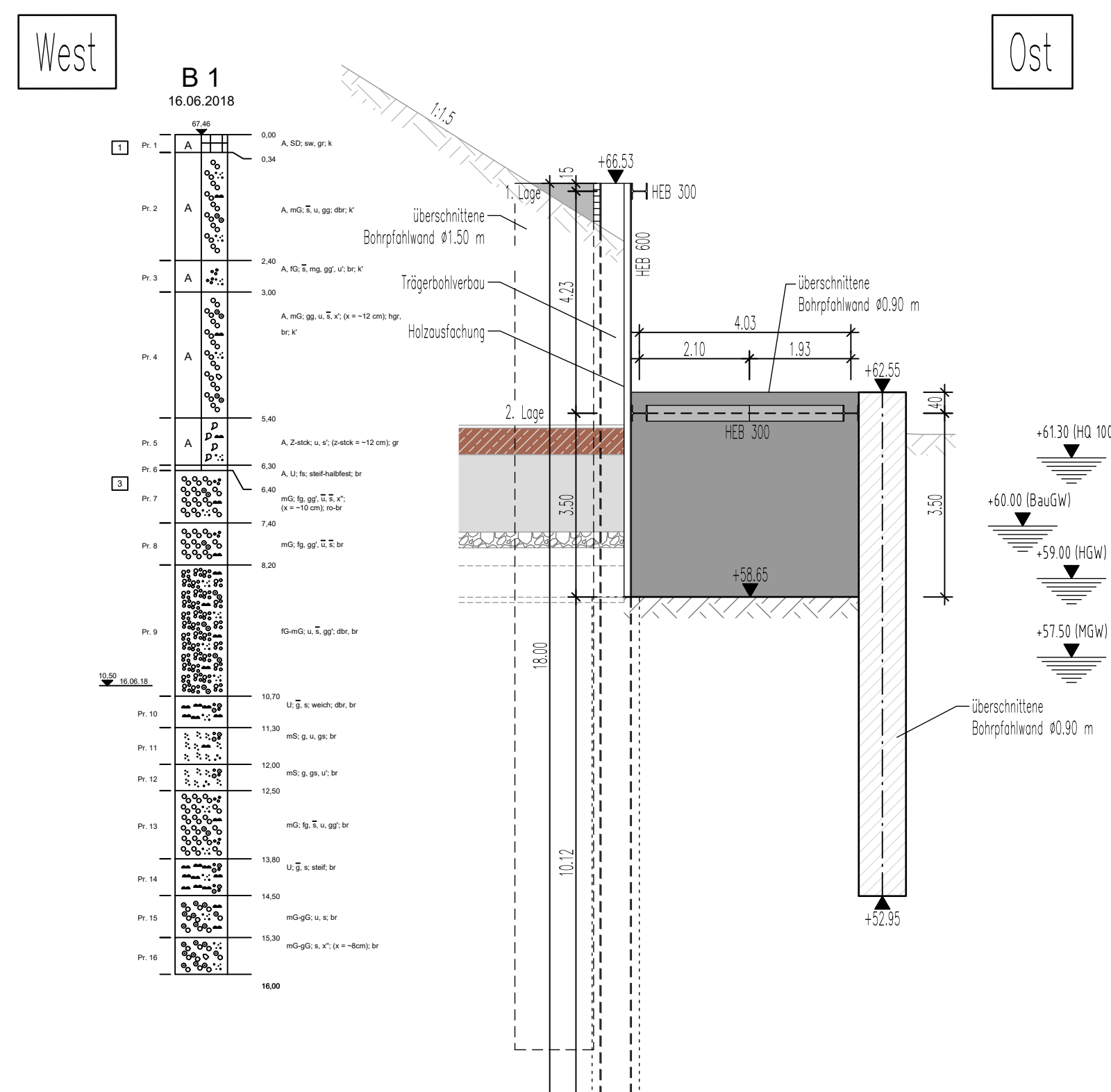
Schnitt D-D
Zielschacht



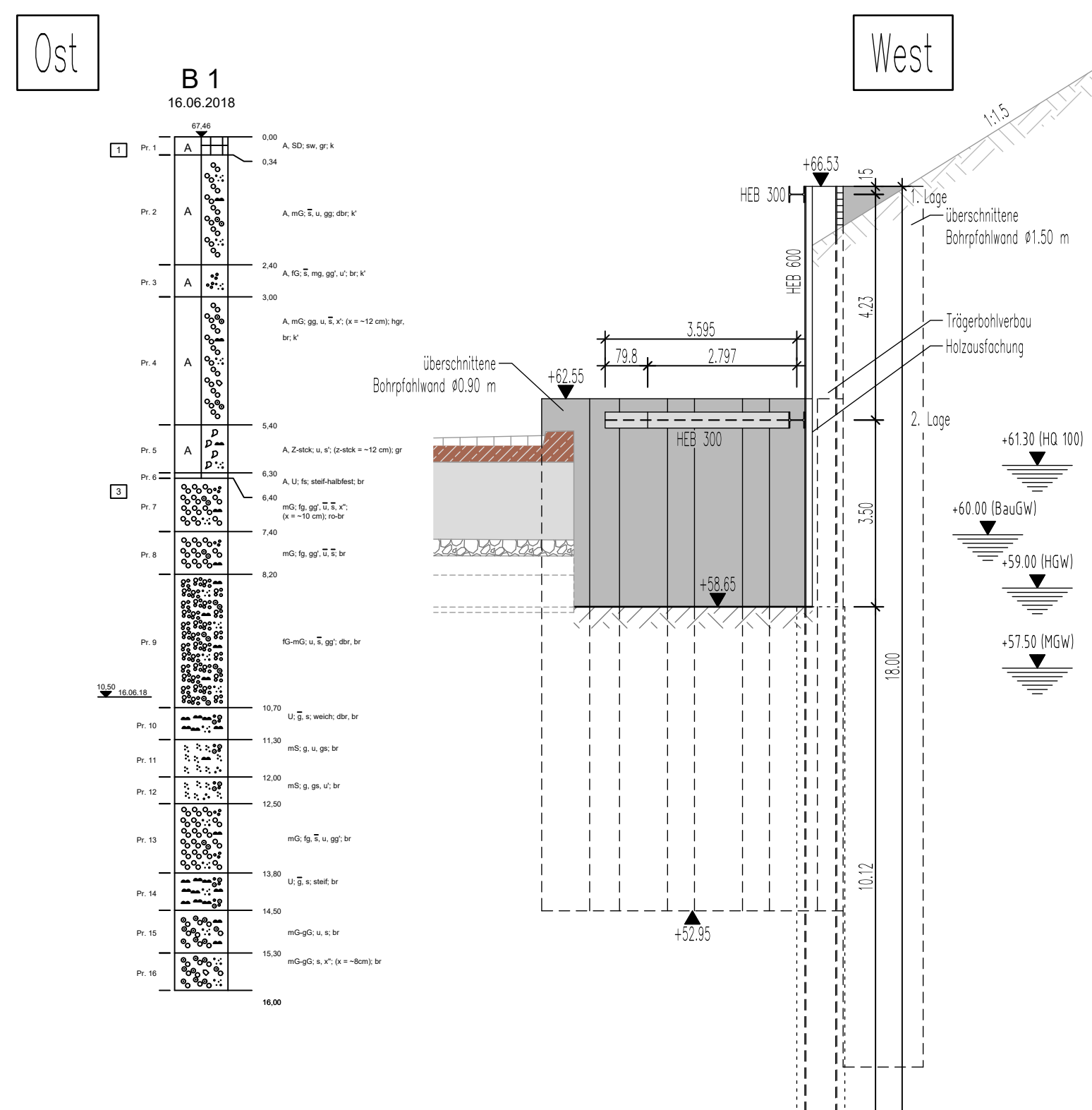
Schnitt E-E
Zielschacht



Schnitt F-F
Zielschacht



Schnitt G-G
Zielschacht



LEGENDE		LEGENDE LEITUNGEN	
	Bauwerksschnitt		Elektroleitung
	Bauwerksansicht		Fernmeldeleitung
	Planung		Gasleitung
	Bestand		Straßenbeleuchtung
			Lichtwellenleiterkabel
			Wasserleitung

Zugehörige Pläne	
Blatt-Nr. 01	Grundriss, Längsschnitte
Blatt-Nr. 02	Regelquerschnitt, Schnitte
Blatt-Nr. 03	Details
Blatt-Nr. 04	Korrosionsschutzplan
Blatt-Nr. 05	Baugruben - Grundrisse, Schnitte
Blatt-Nr. 06	Verbauplan Zielschacht - Grundriss, Schnitte
Blatt-Nr. 07	Verbauplan Zielschacht - Grundriss, Schnitte

ANMERKUNGEN:
Die Aussteifungsträger sind entlang der Bohrpflwand horizontal abzustützen, sodass die aus der Aussteifung resultierenden Normalkräfte sicher in die Bohrpflwand eingeleitet werden. Die Art der Abstützung bleibt der Ausführung vorbehalten und kann z. B. durch formschlüssige Verzahnung, angeschlossene Stahlbauteile (z. B. Fohlenbleche mit Druckplatte) oder vergleichbare konstruktive Lösungen erfolgen.

Baustahl HEB 600 - S 450
Baustahl HEB 300 - S 355

Alle sichtbaren Kanten sind mittels Dreikantleisten 1.5/1.5 cm zu brechen.

Lagesystem: ETRS89/UTM
Höhensystem: NHN 160

Entwurfsskizze		Projekt-Nr.	12166
	Bearbeitet	22.12.2015	LM
	Geszeichnet	22.12.2015	NW
	Geprüft	22.12.2015	TH
Geändert		Datum	Zeichen
a	Anpassung Verbauplanung	02.04.2016	NW
b			
c			
d			

 Die Autobahn Niederlassung Rheinland, Außenstelle Köln Deutz-Kalker-Str. 18-26, 50679 Köln		Unterlage: 8	
Streckenbezeichnung Bundesautobahn		Blatt-Nr.: 07	
Straßenklasse und Nr.: BAB 3		Projekt-Nr.: 41016.00	
Gemarkung Lohmar			
Bauwerk/Baunahme	UF Siefenbach	Datum	Zeichen
	km 17,439	Baubetrieb	Baustoff
	BW-Nr. 5109-786 (alt)	Gezeichnet	
	BW-Nr. 5109-786 (neu)	Geprüft	Kaltverputz
		A359-Nr.: 5109-594	
Pflanzstellung	Verbauplan Zielschacht Grundriss, Schnitte	Bauwerksplan	
		Maßstab : 1:100	
Entwurfszeichnung			
Aufgestellt:denGmbH des Bundes Niederlassung Rheinland, Außenstelle Köln Deutz-Kalker-Str. 18-26, 50679 Köln im Auftrag		Geprüft:den Autobahn GmbH des Bundes Niederlassung Rheinland Fachaufsicht Konstr./Ingenieurbau im Auftrag	
Gesehen		Genehmigt:den Krefeld, den Autobahn GmbH des Bundes Niederlassung Rheinland Hansastraße 5, 47139 Krefeld in Vertretung	

gilt nur für die Ausschreibung