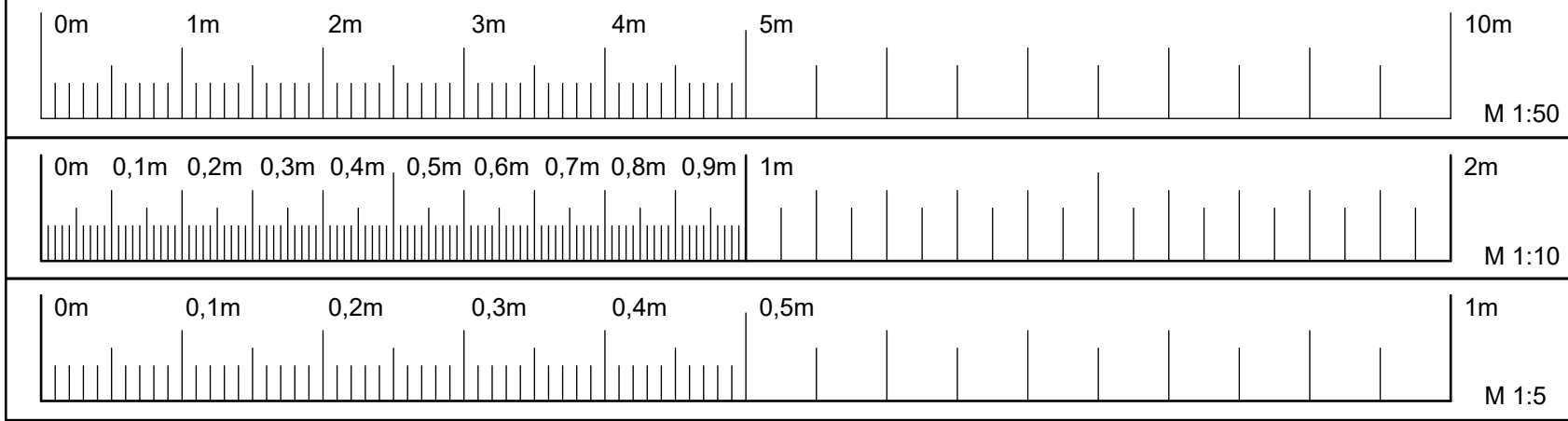
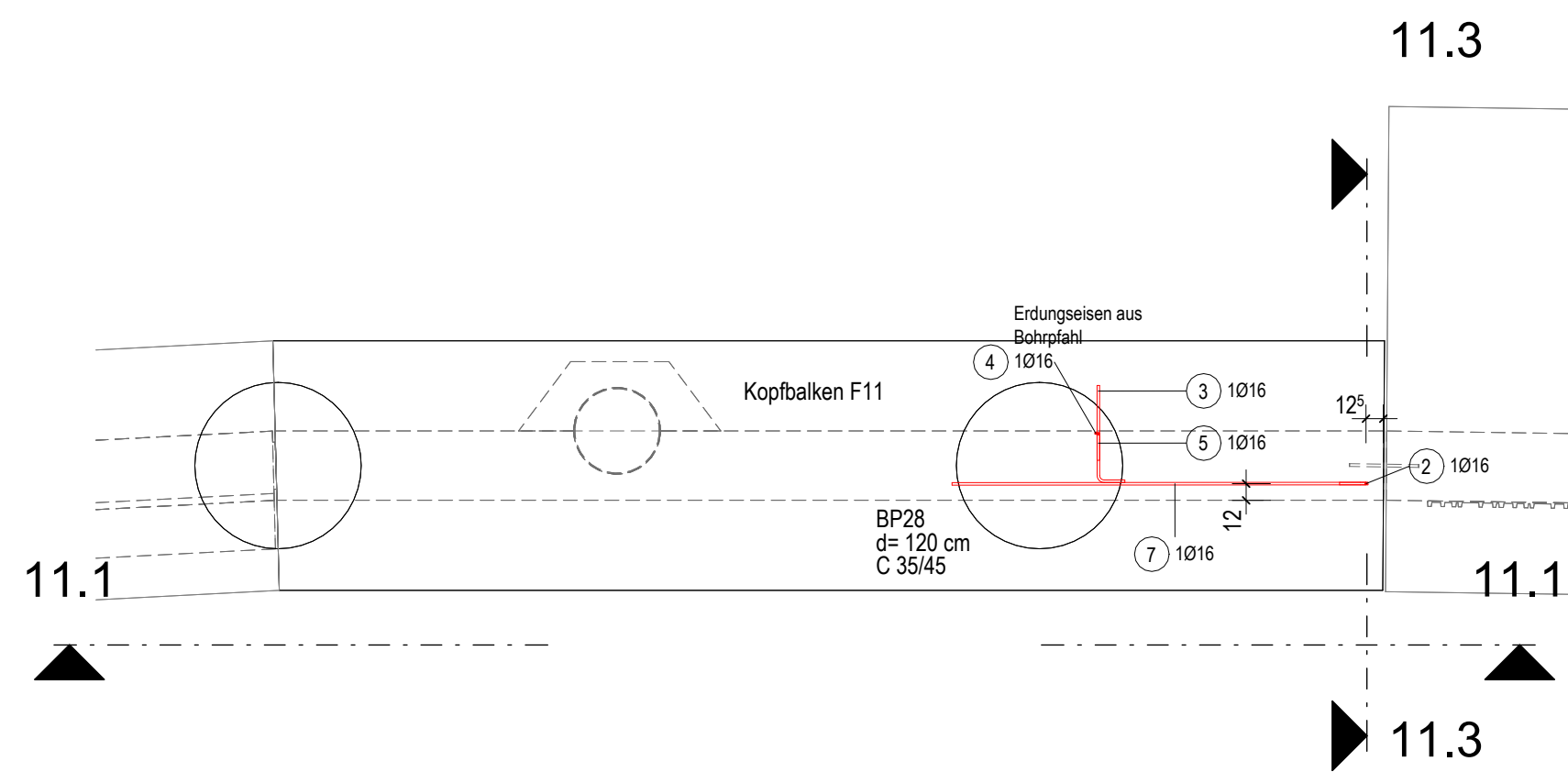


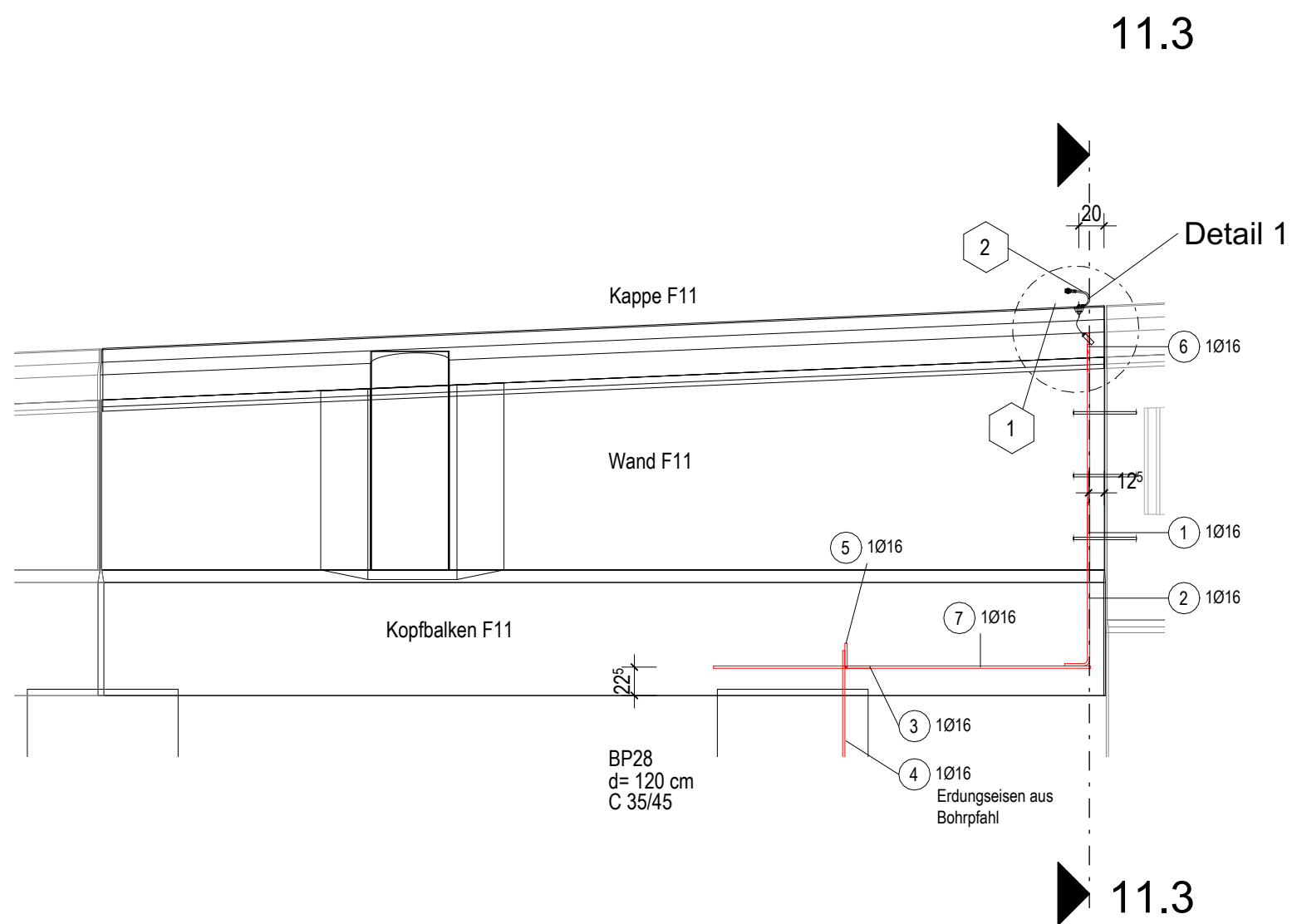
Erdungsplan Feld 11



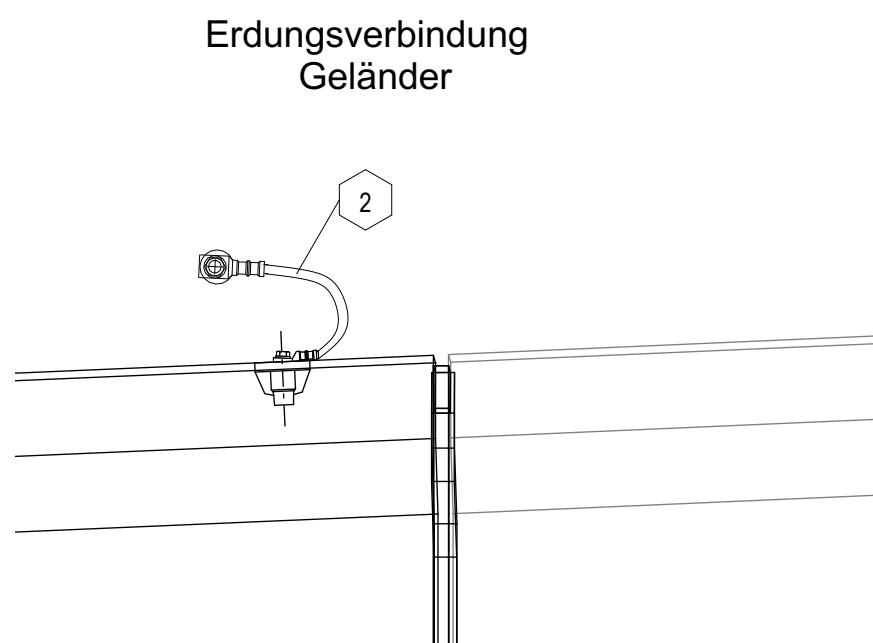
Grundriss Kopfbalken F11  
M 1 : 50



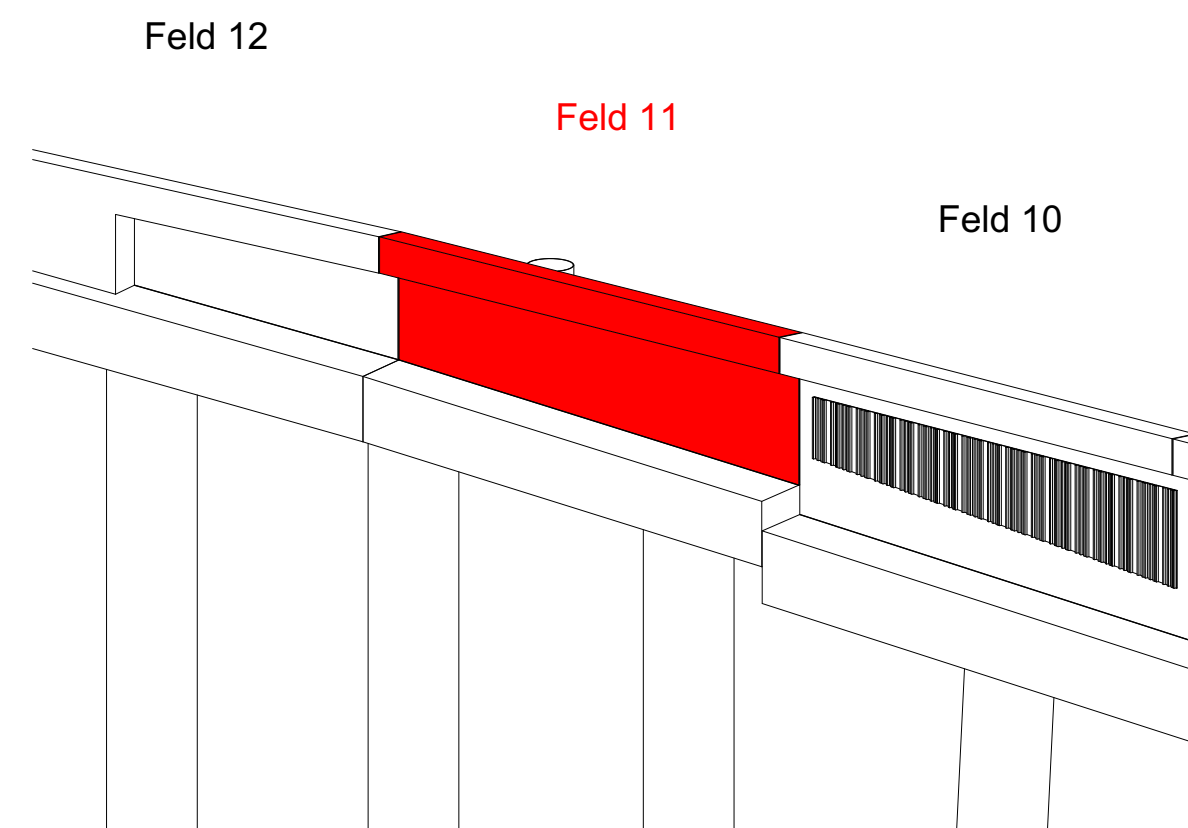
Ansicht 11.1 - 11.1 Luftseite  
M 1 : 50



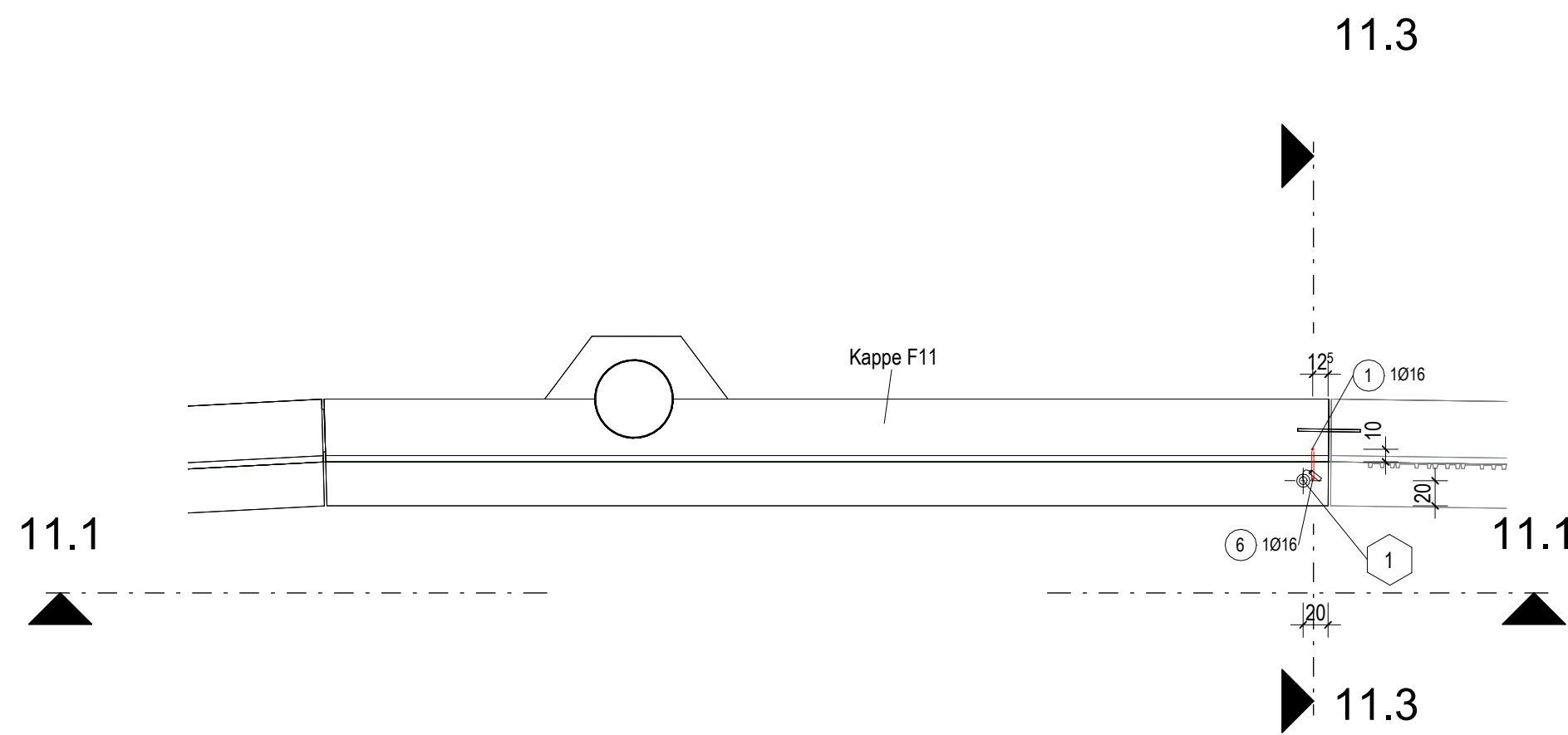
Detail 1  
M 1 : 10



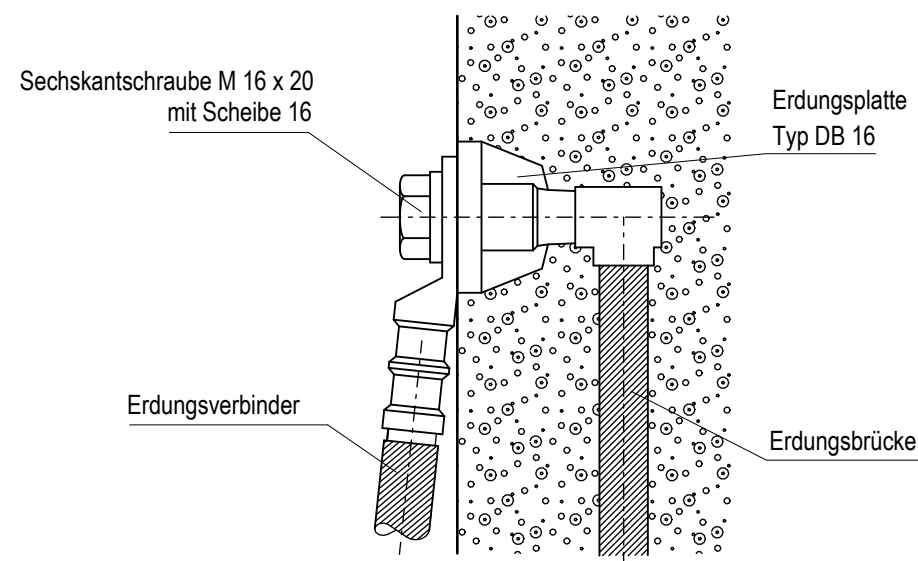
Bauteilübersicht Erdung Feld 11



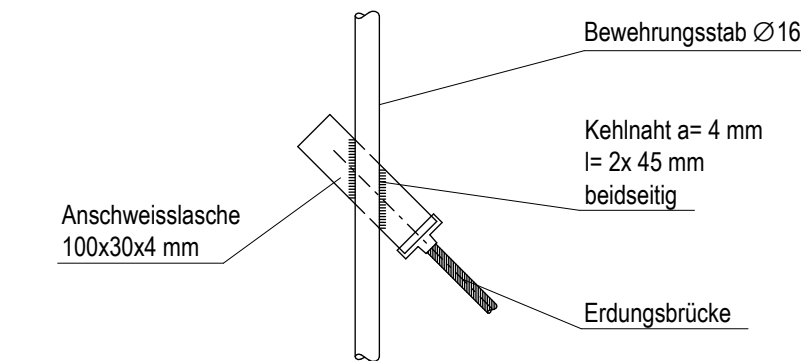
Draufsicht Kappe F11  
M 1 : 50



Detail  
Anschluß Erdungsverbinder  
M 1 : 5



Detail  
Schweißverbindung  
M 1 : 5



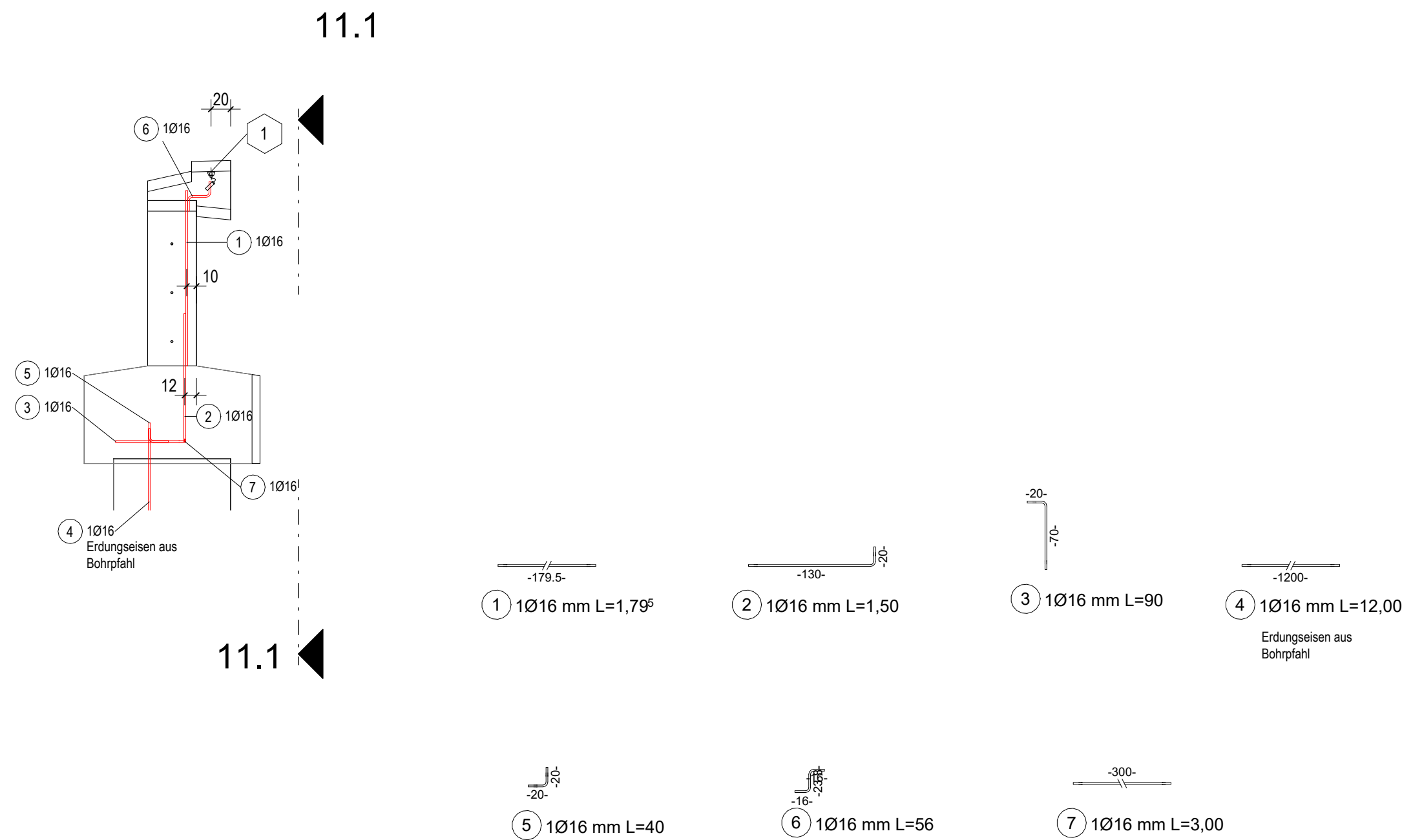
zugehörige Zeichnungen

31-001	Bohrpfahlplan
74-002	Geländerplan Teil 2
81-106	Schalplan Kopfbalken F11
81-128	Schalplan Wand und Kappe F11
81-206	Bewehrungsplan F11 - F13
81-212	Bewehrungsplan Kappe F11 - F13F7 - F8
92-001	Erdungsplan F3
92-002	Erdungsplan F7

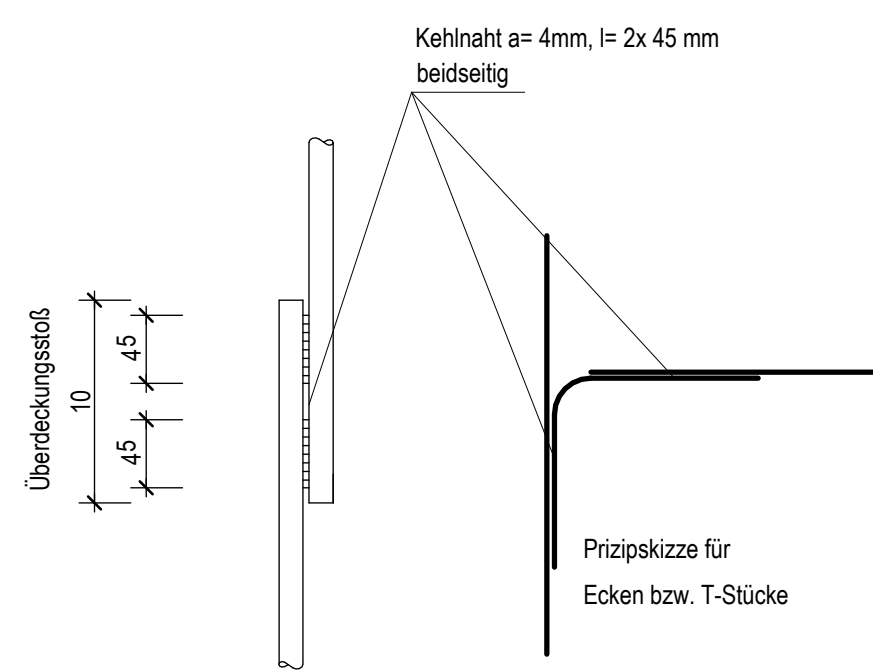
Hinweis:

Bewehrung Position 4 in Bohrpfahl BP 28 einlegen

Schnitt 11.3 - 11.3  
M 1 : 50



Detail  
Überdeckungsstoß  
M 1 : 5



Alle gestoßenen Eisen der Erdung mit Schweißnaht verbinden!

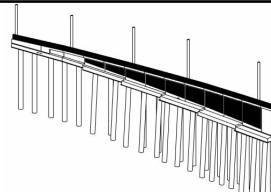

Hinweise

Diese Zeichnung gilt nur in Verbindung mit der geprüften statischen Berechnung und der Ausführungsplanung.  
Bei Planverweisen ist der aktuelle Indexstand der Verweisepläne zu prüfen.  
Alle Maße sind am Bau zu prüfen. Differenzen zur Planung sind dem Ersteller des vorliegenden Planes anzuzeigen.  
Alle Maße sind in Meter und Zentimeter, sofern nicht anders angegeben.  
Einbauteile für Erdung in Schalung einlegen.  
Die innere Erdung ist im Abstand von 1,00 m mit der tragenden Bewehrung mittels Bindefdraht zu verbinden.  
Die innere Erdungsanlage ist vor dem Betonieren durch den elektrotechnischen Dienst oder von diesem verantwortlich beauftragter Firma abzunehmen.  
Alle Bauteile müssen für einen Kurzschlussstrom von > 25 kA zugelassen sein.

Materialliste  
Einbauteile und Verbindungsmittel

1	CADWELD-Erdungsbrücke nach 3 Ebs 15.03.19 und 997.0205 aus Kabel NY-Y-O 1 x 95 mm² mit Erdungsplatte DB 16 und Anschweißlasche 100x30x4 mm Einbauteil für Geländereinigung		1 Stück
2	CADWELD-Erdungsverbinder nach 4 Ebs 15.03.17-3 od. glw. (NVA/STYY) 1 x 110 Al mit beidseitigem Kabelschuh mit Bohrung M 16 einschließlich Verbindungsmittel für Erdungsverbinder zum Geländer		1 Stück

Höhenbezug	DHHN 92
Lagebezug	ETRS

Geländet		Datum	Gezeichnet	Geprüft
D				
C				
B				
A				
Bauwerkskizze:				
Ausführungsplanung:				
		Datum	Name	
		Bearb.:		
		Gez.:		
Gepr.:				
statisch und konstruktiv geprüft:		geometrisch geprüft:		
		vertraglich geprüft:		
Eintragungen Dritter:		architektonisch geprüft:		
		Baufreigabe:		
Auftraggeber:		Bauausführung:		
		Ausführungsplanung:		
<b>Stadt Leipzig</b> Mobilitäts- und Tiefbauamt				
Plancode:				
Baumaßnahme:		Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücke über Anlage der DB AG Stützwall 5 - BW II / W 41		Projekt-Nr.:
Art des Planes/Bauteils:		Erdungsplan Feld 11 Grundriss, Draufsicht, Ansicht, Schnitt und Details		Maßstab: Wie angezeigt
				Plannummer: 92-003