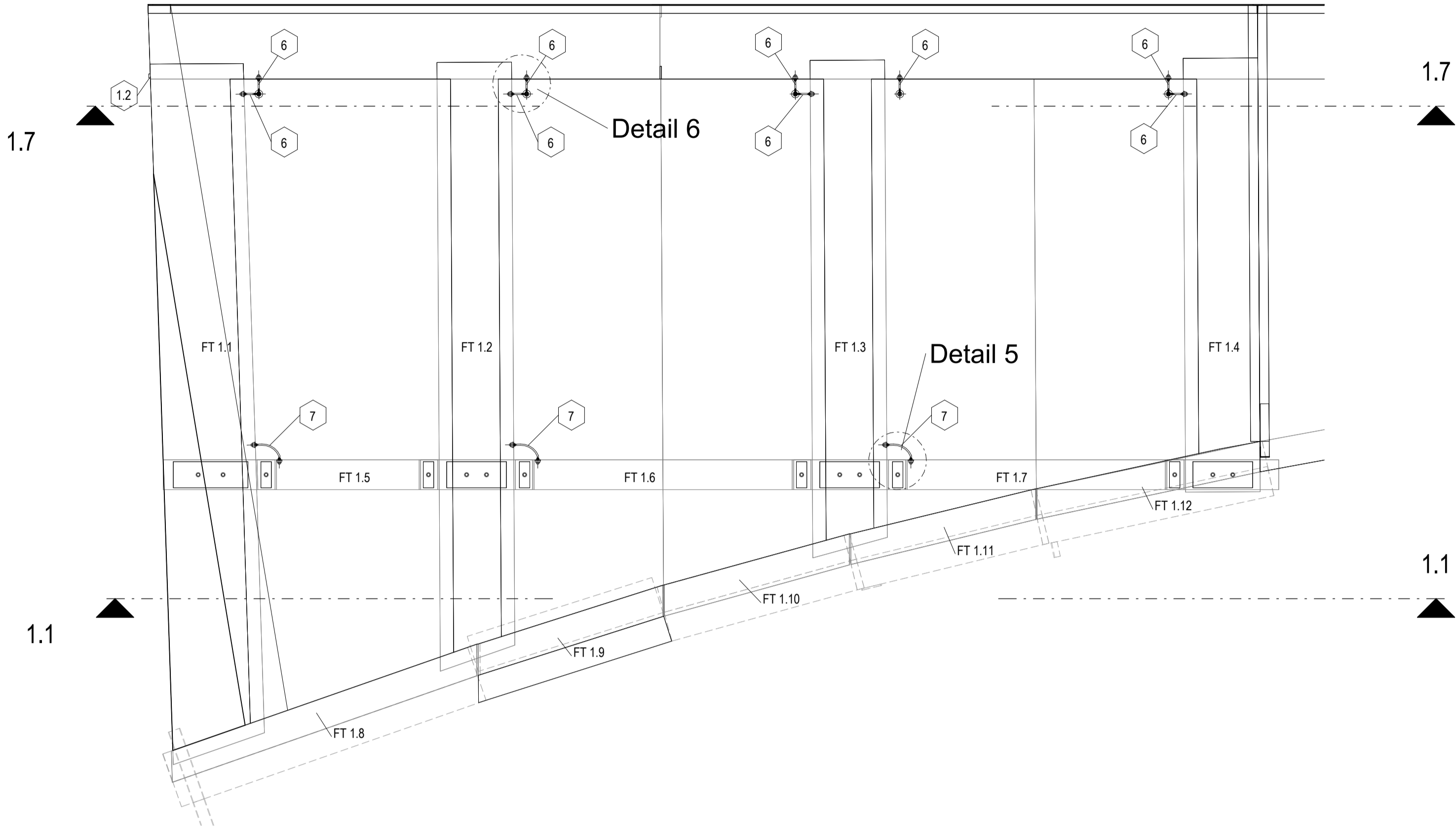
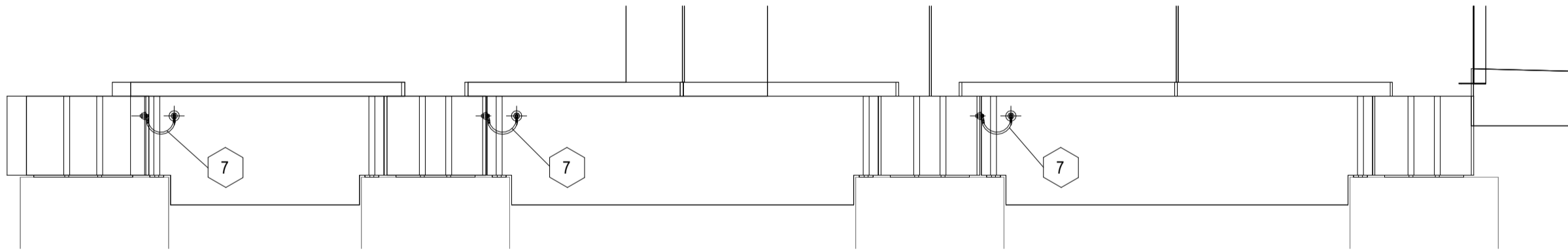


Erdungsverbindungsübersicht Fertigteile

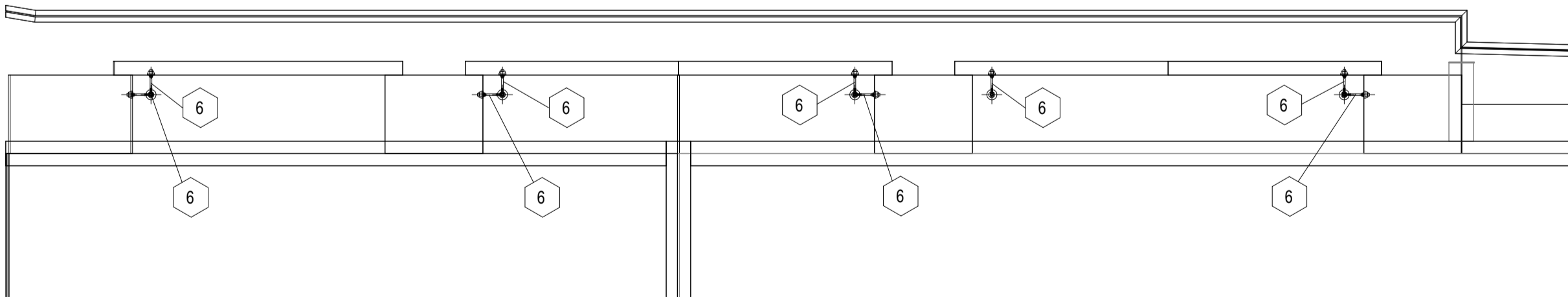
Draufsicht Fertigteile  
M 1 : 50



Ansicht Luftseite 1.1 - 1.1  
M 1 : 50

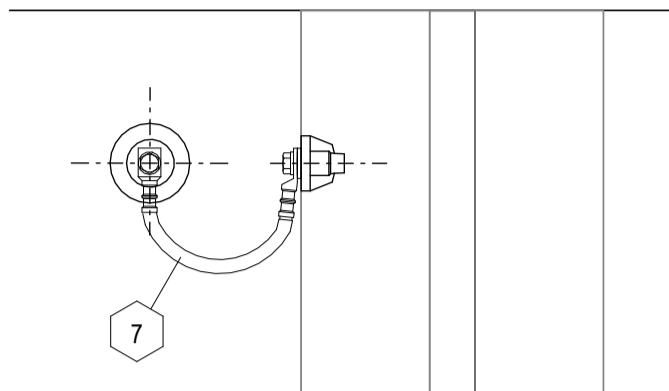


Ansicht Luftseite 1.7 - 1.7  
M 1 : 50



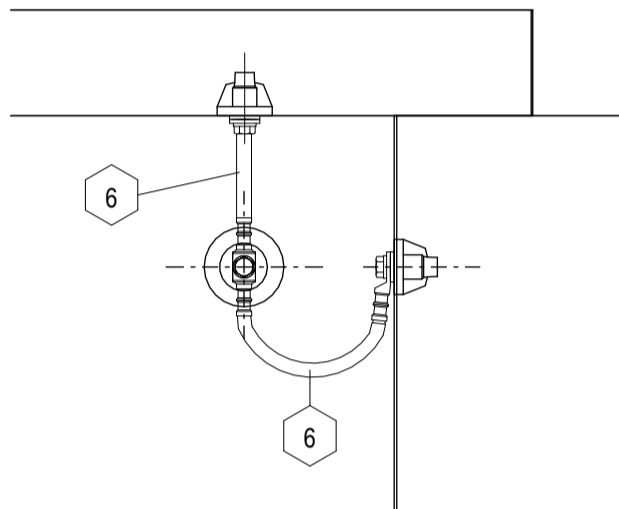
Detail 5  
M 1 : 10

Erdungsverbindung  
Unterzüge



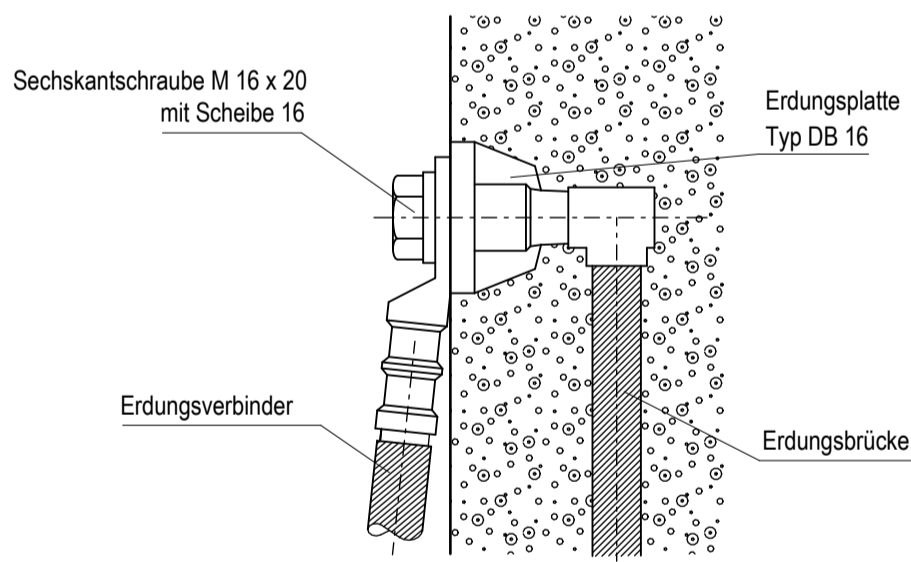
Detail 6  
M 1 : 10

Erdungsverbindung  
Unterzug - Platte - Ort beton



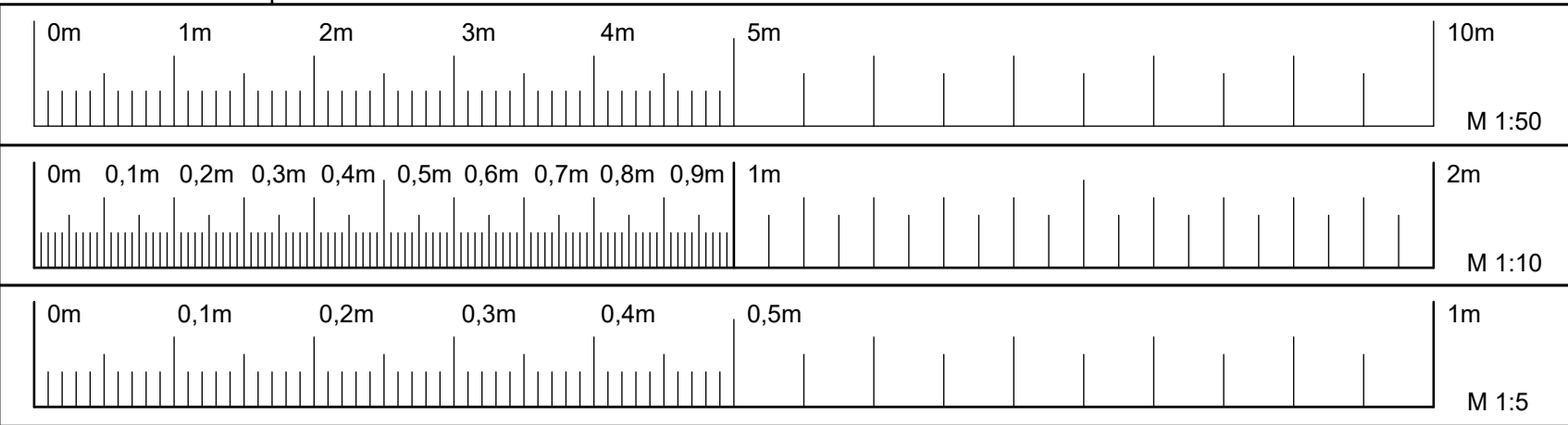
Detail  
Anschluß Erdungsverbinder

M 1 : 5



Materialliste  
Erdungsverbindungen Fertigteile

6	CADWELD-Erdungsverbinder nach 4 Ebs 15.03.17-3 od. glw. (NJA(ST)YY 1 x 110 Al mit beidseitigem Kabelschuh mit Bohrung M 16 einschließlich Verbindungsmittel für Erdungsverbindung der Unterzüge - Platten - Ort beton		9 Stück
7	CADWELD-Erdungsverbinder nach 4 Ebs 15.03.17-3 od. glw. (NJA(ST)YY 1 x 110 Al mit beidseitigem Kabelschuh mit Bohrung M 16 einschließlich Verbindungsmittel für Erdungsverbindung der Unterzüge		3 Stück



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 Bindedraht 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.

zugehörige Zeichnungen

91-001	Erdungsübersichtsplan Teil 1 bis Teil 3
91-002	Erdungsübersichtsplan Teil 4 bis Teil 6
81-301 -	
81-317	Konstruktionspläne Fertigteile

Höhenbezug DHHN 92

Lagebezug ETRS

Geändert	Datum	Gezeichnet	Geprüft
D			
C			
B			
A			

Plan für die Ausschreibung

Bauwerkskizze: 			
Ausführungsplanung:		Datum	Name
	Bearb.:		
	Gez.:		
	Gepr.:		
statisch und konstruktiv geprüft:	geometrisch geprüft:	vertraglich geprüft:	
Eintragungen Dritter:	architektonisch geprüft:	Baufreigabe:	
Auftraggeber: 	Bauausführung:	Ausführungsplanung:	

Plancode:	
Baumaßnahme: <b>Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücke über Anlage der DB AG Stützwand 2 - BW II / W 42</b>	Projekt-Nr. :  15059
Art des Planes/Bauteil: <b>Erdungsübersichtsplan Fertigteile Draufsicht, Ansichten und Details</b>	Maßstab: Wie angezeigt Plannummer: 91-003