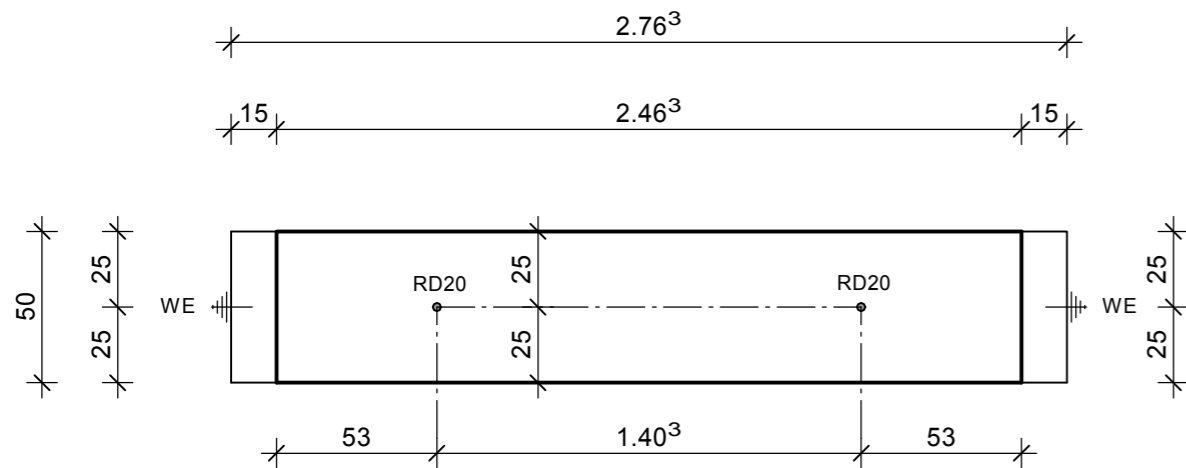


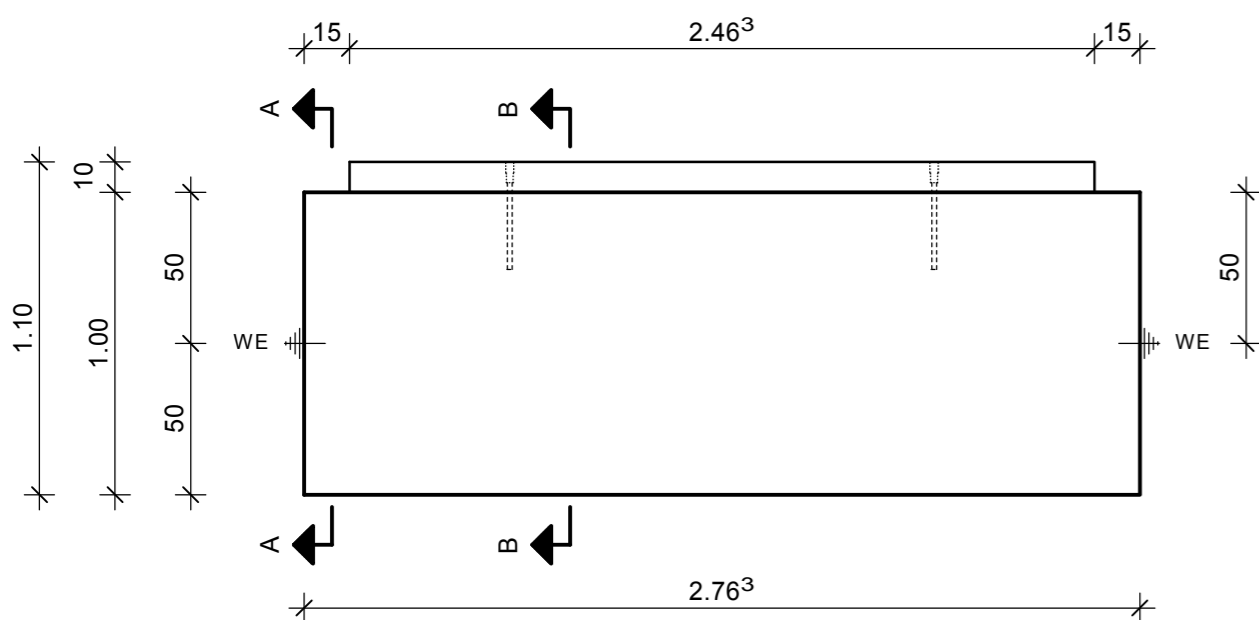
# Fundament für Notstromcontainer M 1:25

**FT2 - 1x herstellen**

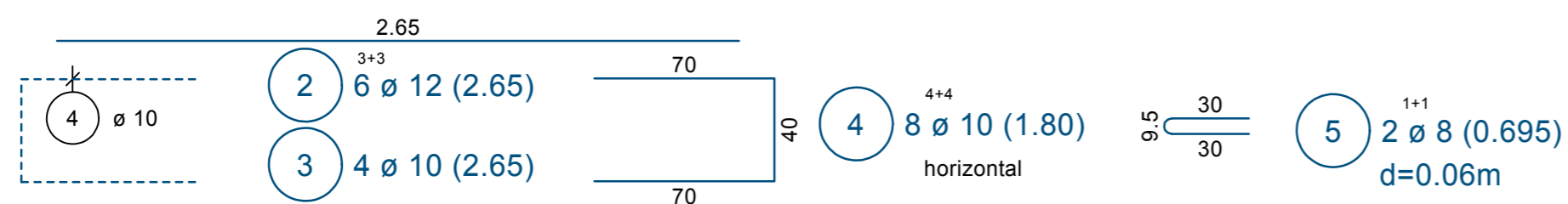
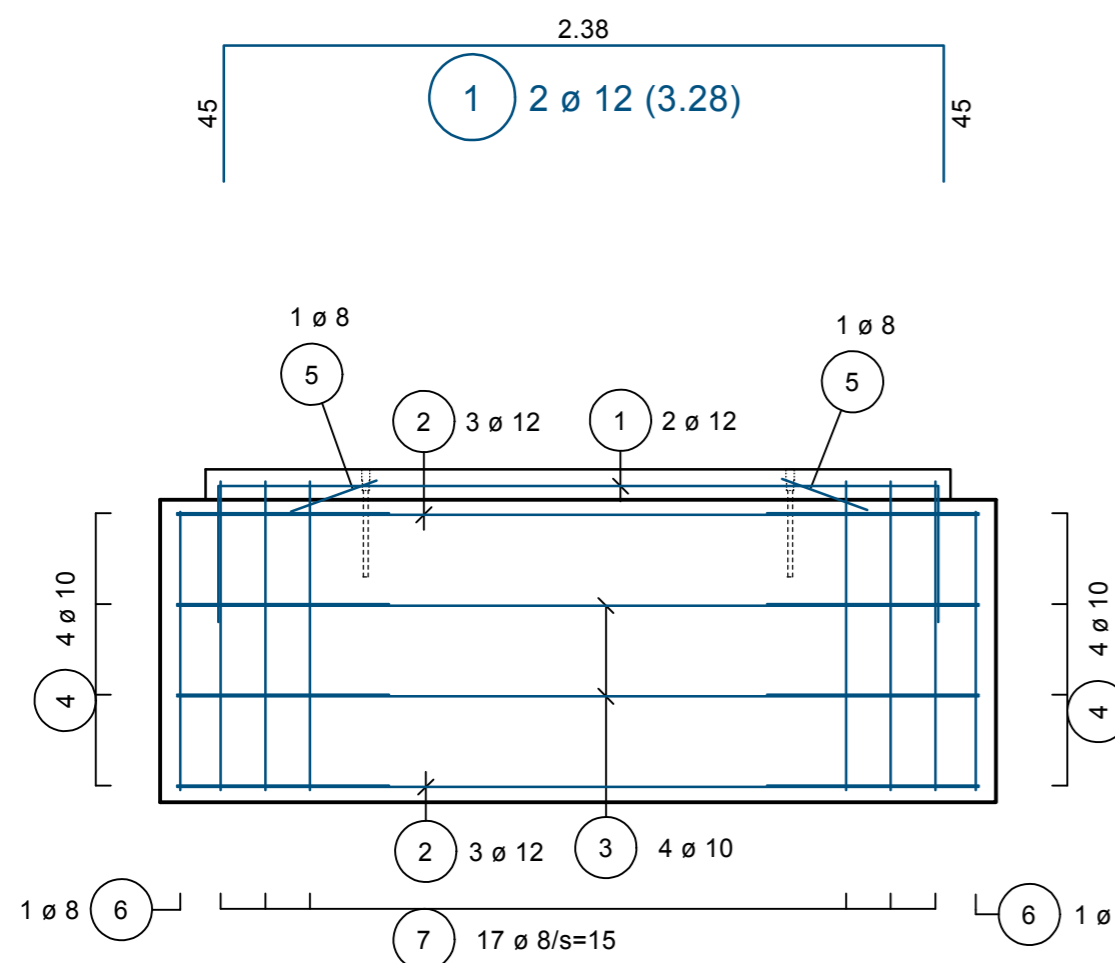
## Grundriss



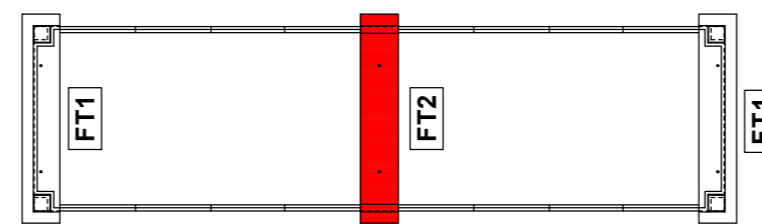
## Ansicht



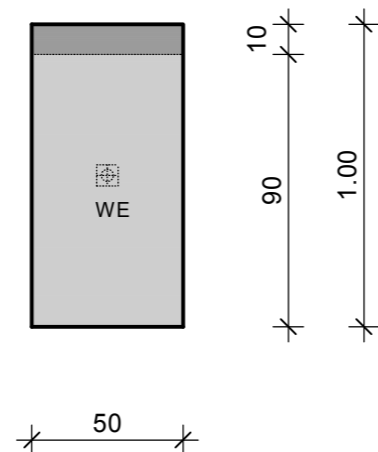
## Ansicht



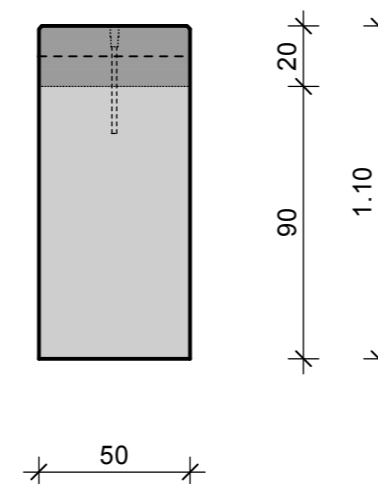
## Übersichtsskizze M 1:100



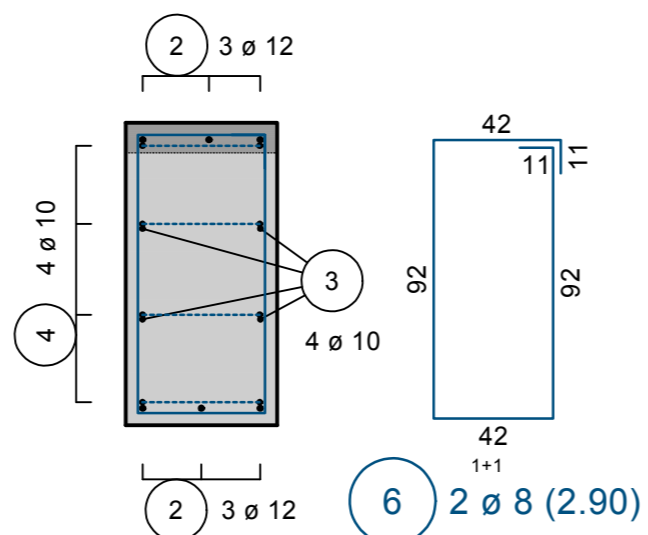
## Schnitt A-A



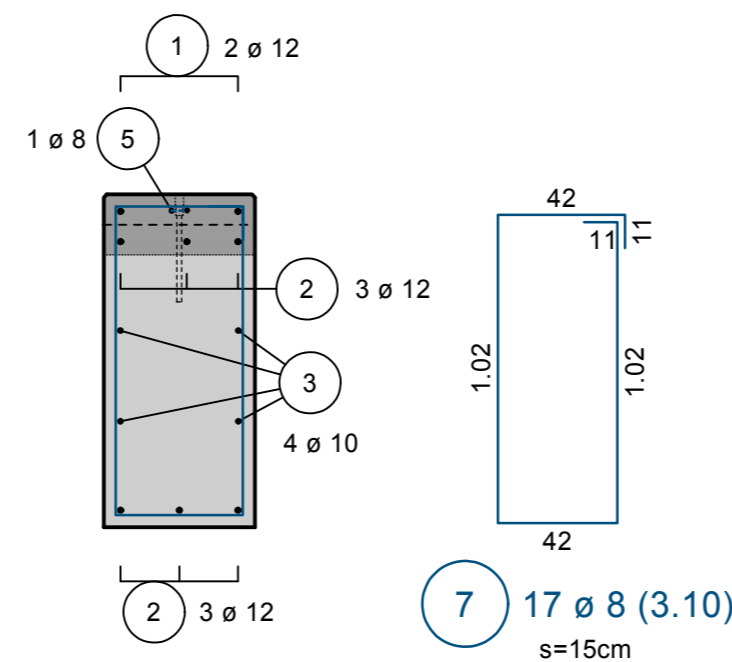
## Schnitt B-B



## Schnitt A-A



## Schnitt B-B



VERTEILER						
Empfänger	dwg	pdf	plott	Anz.	Index	Datum
Wiesensee		x			--	14.08.13
						Sch

EINBAUTEILLISTE				
Mengen gelten für 1 von 1 Bauteil				
Pos-Nr	Stück	Bezeichnung	Länge (mm)	
WE	2x	WE Erdungsanschluss Weitkowitz WEFP 27 mit angeschw. Flachstahl	--	

BETONVOLUMEN / -GEWICHT					
Pos-Nr	Stück	Bezeichnung / Abmessungen	Vol. (m³)	RW (l/m³)	Gewicht (t)
FT2	1x	Streifenfundament innen	1,51	2,5	3,78

LEGENDE	
	Stb.-Bauteile - Fertigteil
	Stb.-Bauteile - Fertigteil - Sichtbeton

**HINWEISE FÜR DIE BAUAUSFÜHRUNG**

Alle einschlägigen DIN-Vorschriften sind zu beachten, die Maße zu überprüfen und Unstimmigkeiten unverzüglich dem Aufsteller mitzuteilen.

Alle sichtbaren Kanten mit Dreikanteisten brechen!

Alle sichtbaren Beton-Flächen sind in Sichtbetonqualität herzustellen!

Alle Bügelmaße und alle in der Maßlinie angegebenen Eisenlängen sind Außenmaße.

Die Einhaltung der Betondeckung ist durch Qualitätskontrollen gem. DIN EN 1992-1-1, 4.4.1.3 sicherzustellen.

Alternativ zu Steckbügeln können entsprechende Bügelmaten verwendet werden,  $\phi 8/s=15$  entspricht R 335-A,  $\phi 10/s=15$ cm entspricht R 524-A Maten in Längsrichtung biegen!

Alle Einbauteile sind elektrisch leitend an die Bewehrung anzuschließen oder zu verschweißen.

Die gesamte Stahl-Armierung ist elektrisch leitend zu verschweißen und an die Hauff-Erdungsanschlüsse anzuschließen. Vor dem Betonieren ist die Erdung/Fundament - Erder usw. zur Abnahme anzumelden.

BETONEIGENSCHAFTEN UND VERLEGE MASS DER BEWEHRUNG		MINDESTWERTE DER BIEGEROLLENDURCHMESSER bei einmaligem Biegen (DIN EN 1992-1-1, Tab. NA 8.1)	
Bauteil	Fundament		
Betonfestigkeit	C35/45		
Expositionskl.	XC4, XF1, WF		
Verlegemaß c <sub>v</sub>	40mm		
Bes. Eigensch.	--		
Vorhaltemaß XC1	$\Delta C = 10$ mm		
XC2, XC3 und XC4	$\Delta C = 15$ mm		

BETONBÜGEL		LEICHTBETON	
Haken, Winkeln, Schlaufen, Bügel	D <sub>1</sub> Ø	c-20mm	4 Ø 5 Ø
Aufbiegungen u. andere Krümmungen von Stäben	D <sub>2</sub> Ø	c-20mm	7 Ø 9 Ø
	D <sub>3</sub> Ø	c-20mm	10 Ø 13 Ø
	D <sub>4</sub> Ø	c-20mm	15 Ø 20 Ø
	D <sub>5</sub> Ø	c-20mm	20 Ø 26 Ø



Wiesensee GmbH & Co. KG, Dorfstr. 5, 29378 Wittingen  
 Fon: 05836 - 977 0, Fax: - 977 99  
 Koordination : Herr Kalfer

TRAGWERKSPLANUNG		
Lepke Ingenieurgesellschaft mbH & Co. KG	Beratende Ingenieure für Bauwesen VBI	www.lepke-ing.de
Am Blankenmoor 11, 38518 Gilhorn	Fon 05371 - 51058	gf@lepke-ing.de
Pelzhausstraße 21, 33102 Paderborn	Fon 05251 - 390 53 28	ph@lepke-ing.de

BAUHERR	TenneT TSO GmbH Eisenbahnlangweg 2a, 31275 Lehrte
PLANUNG	TenneT TSO GmbH Eisenbahnlangweg 2a, 31275 Lehrte
BAUVORHABEN	UW Elsfleth_West
DARSTELLUNG	Schal- und Bewehrungsplan FT2 - Fundament für Notstromcontainer

GEZEICHNET	12.08.13/Sch	GEÄNDERT	14.08.13/Sch	PLAN GR	A2
PROJEKT	12094	MAßSTAB	1: 25	PLAN NR	802