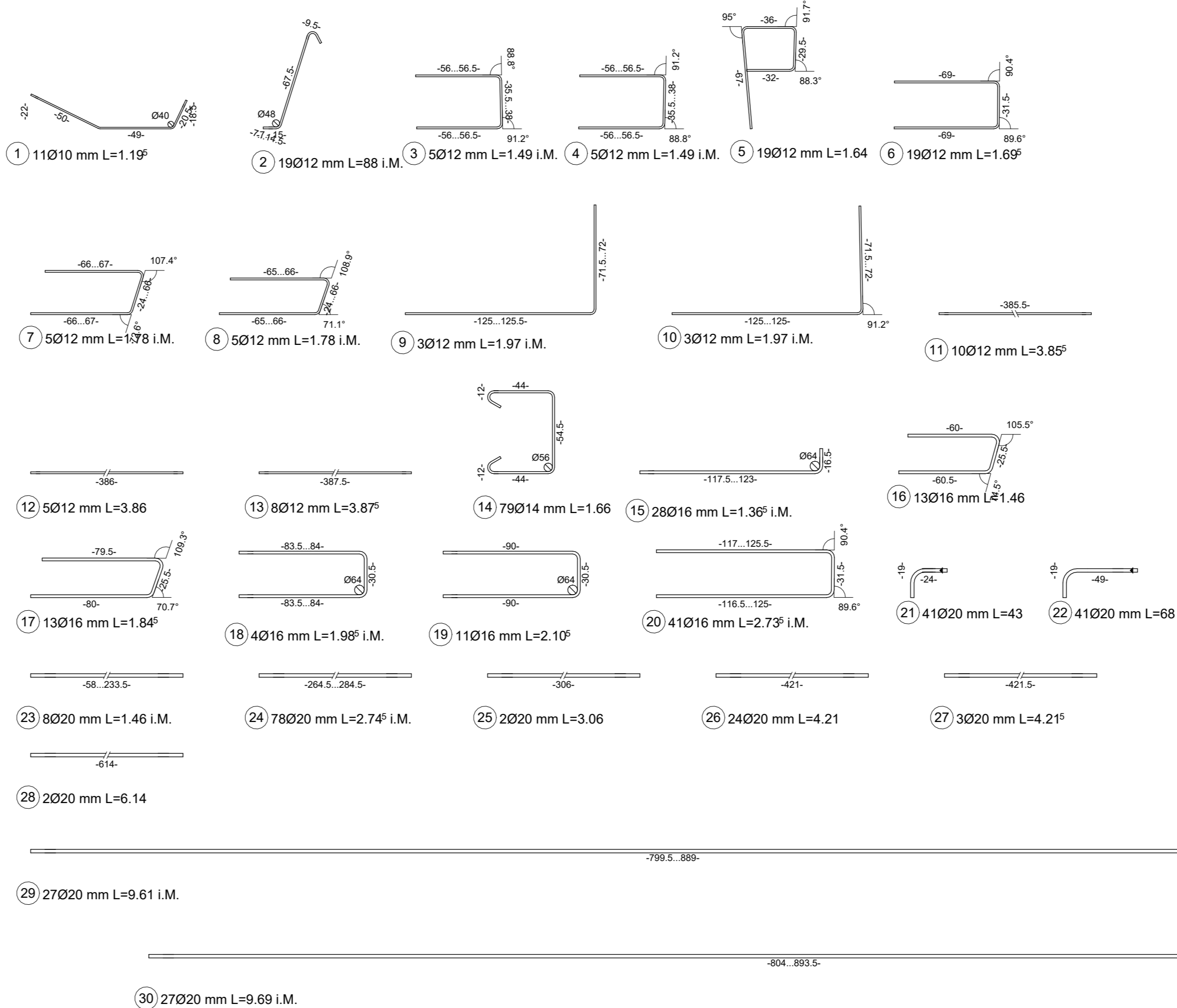
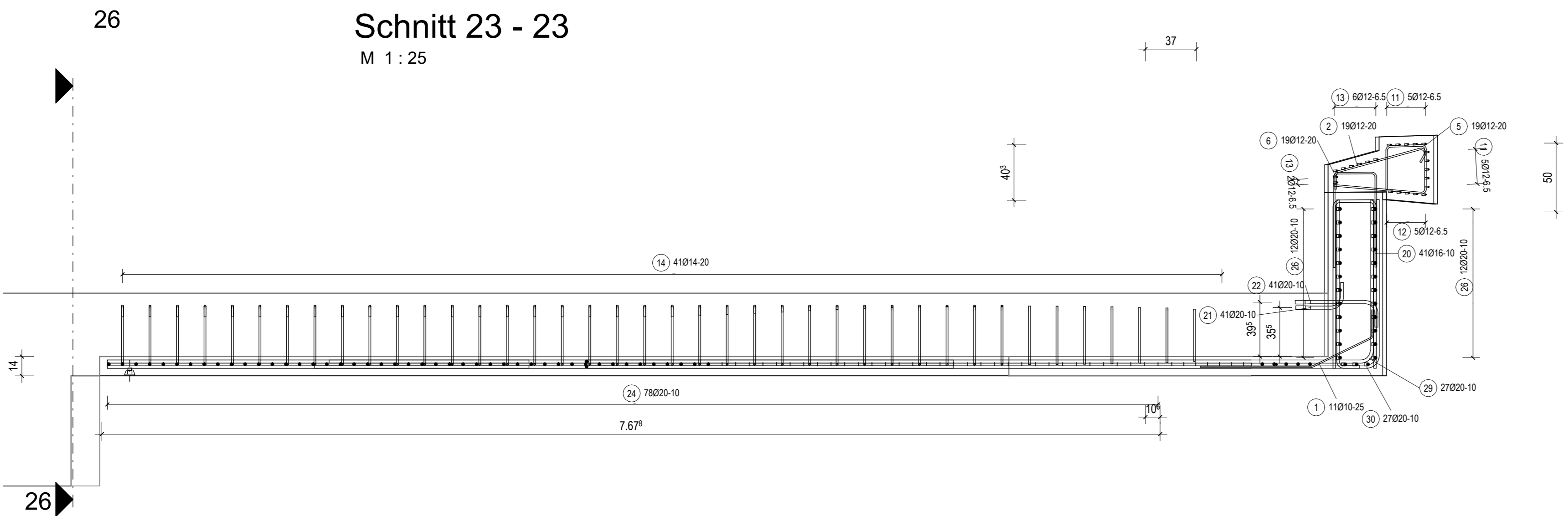
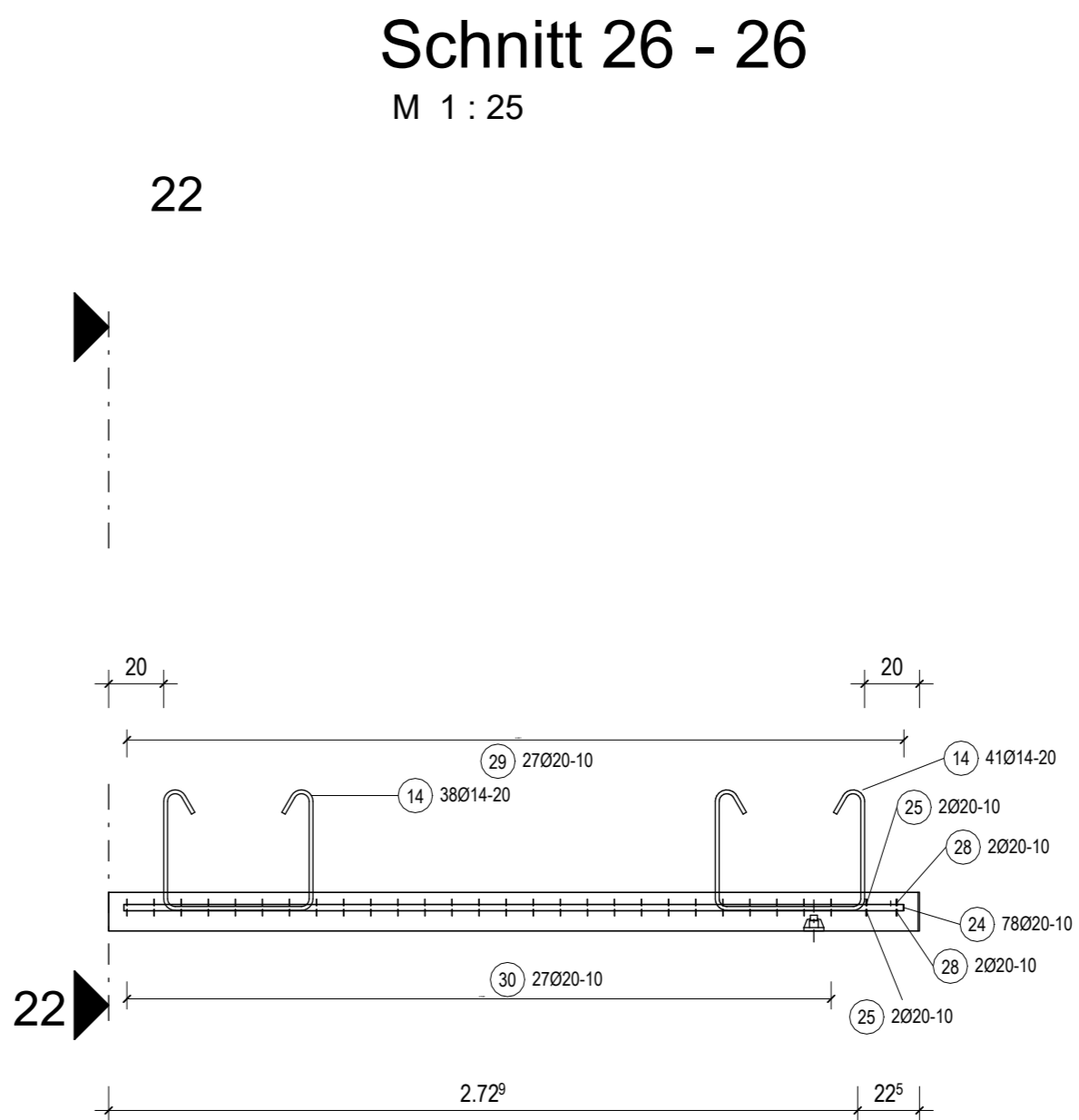
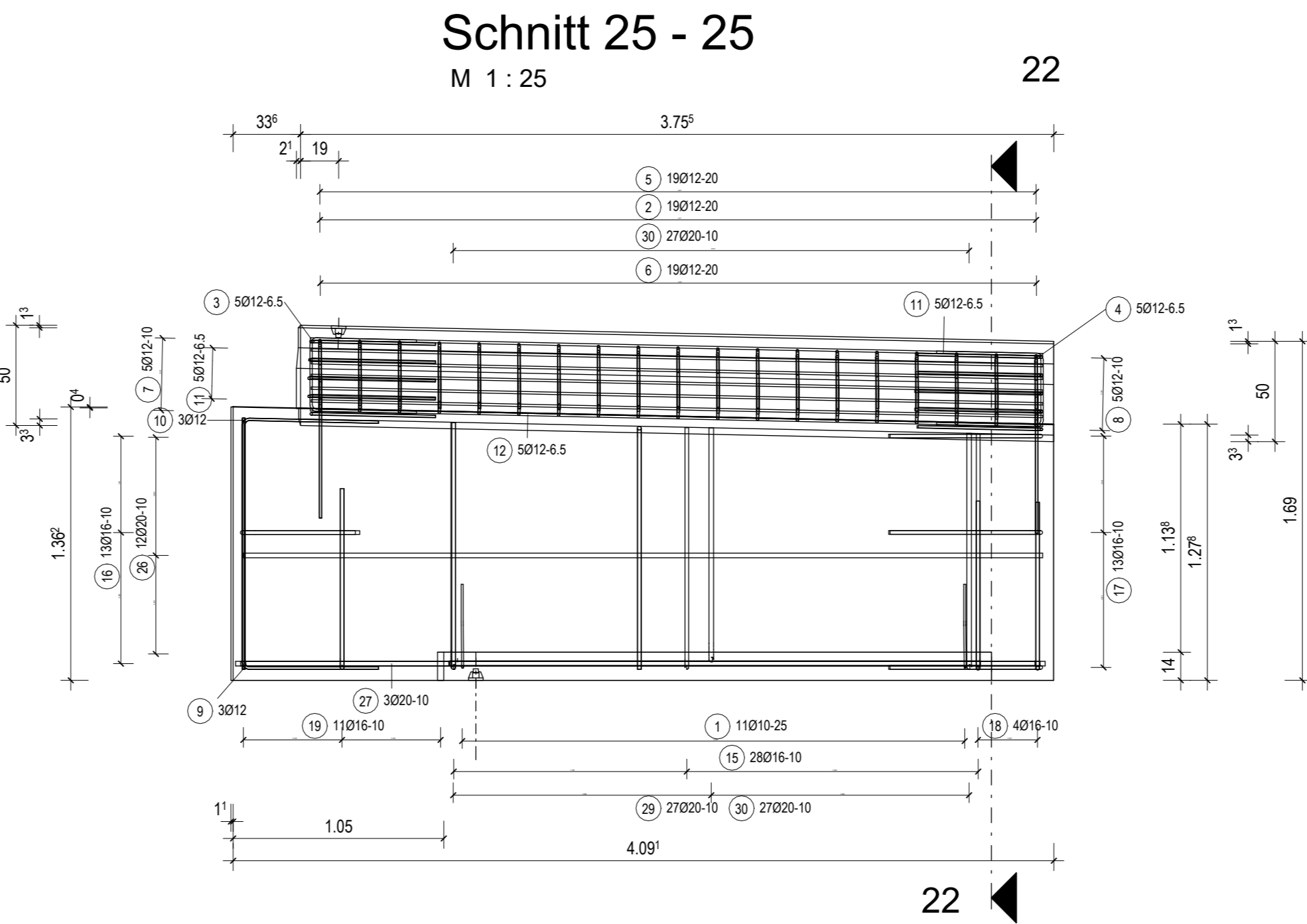
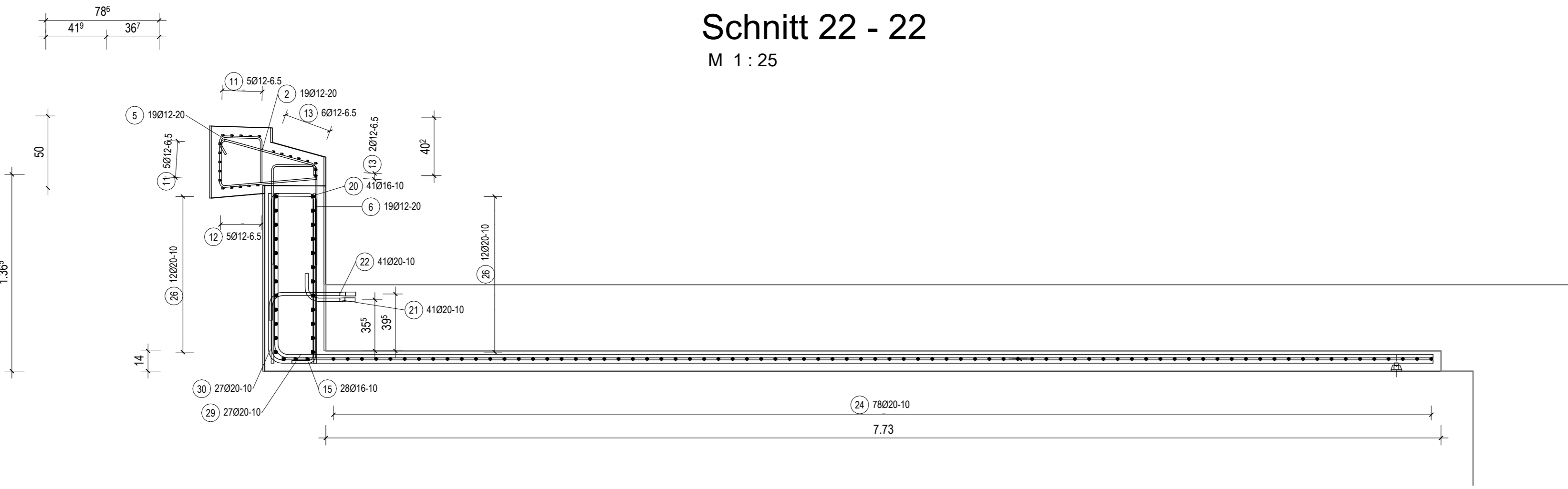
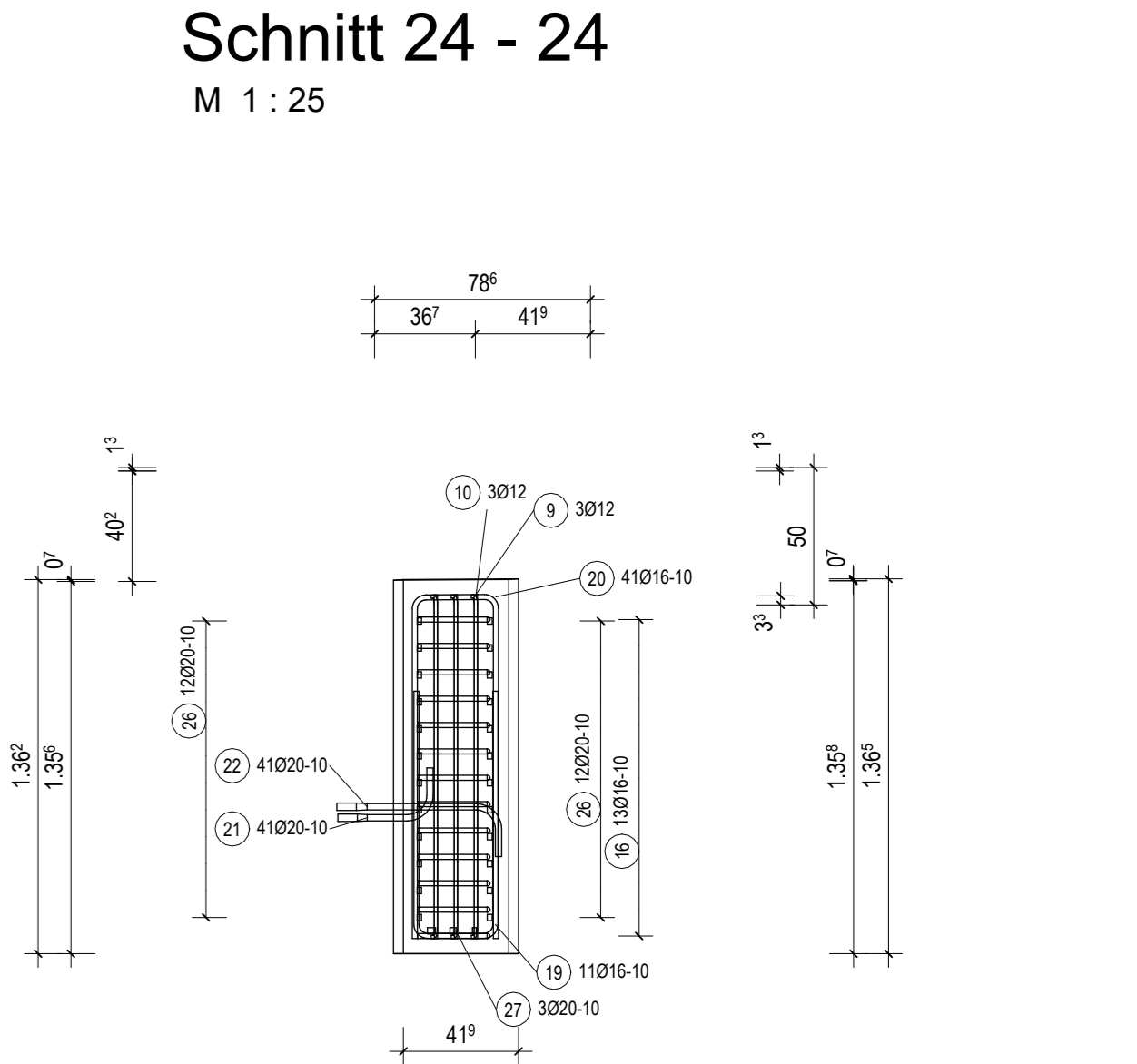
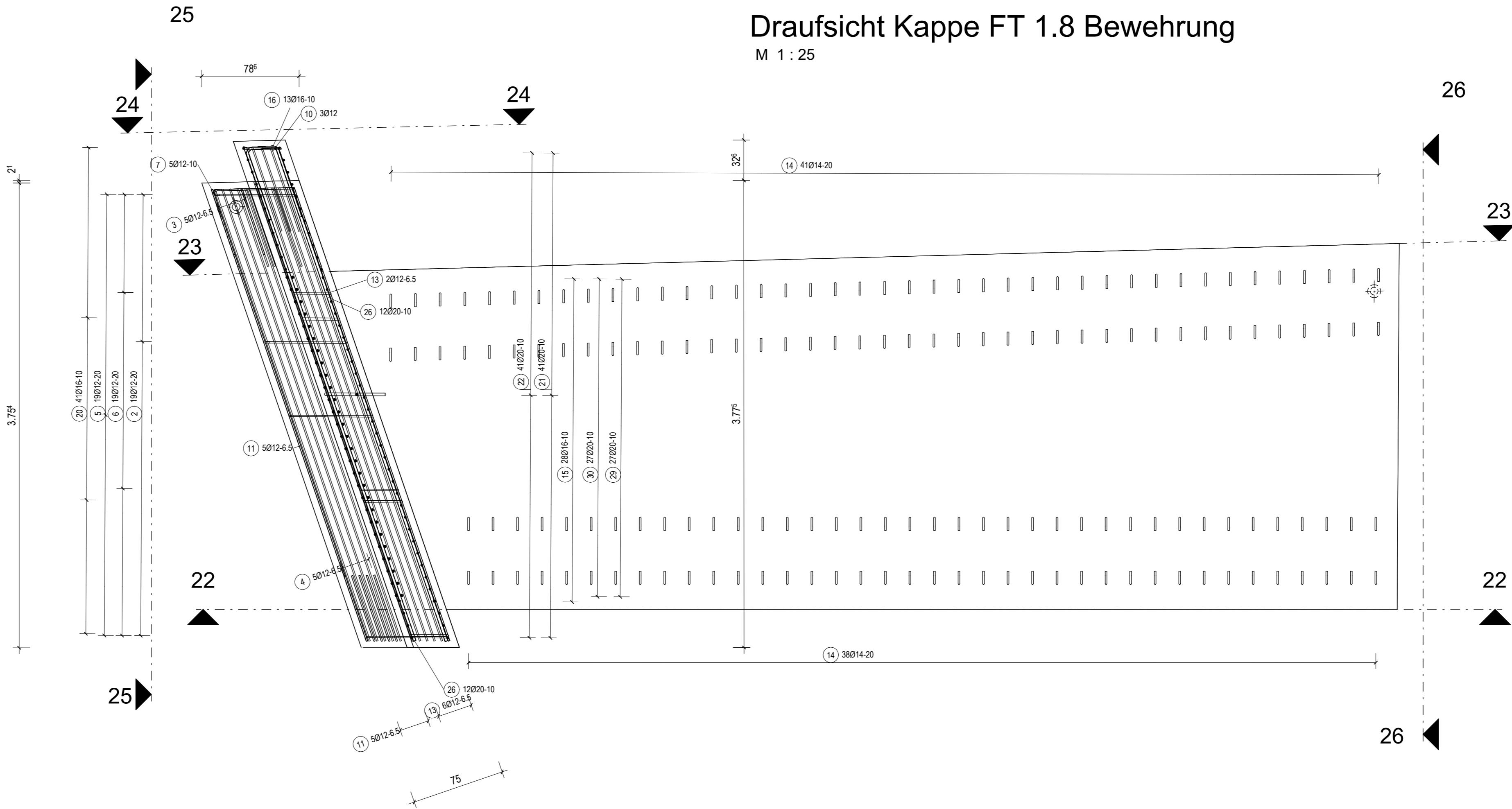
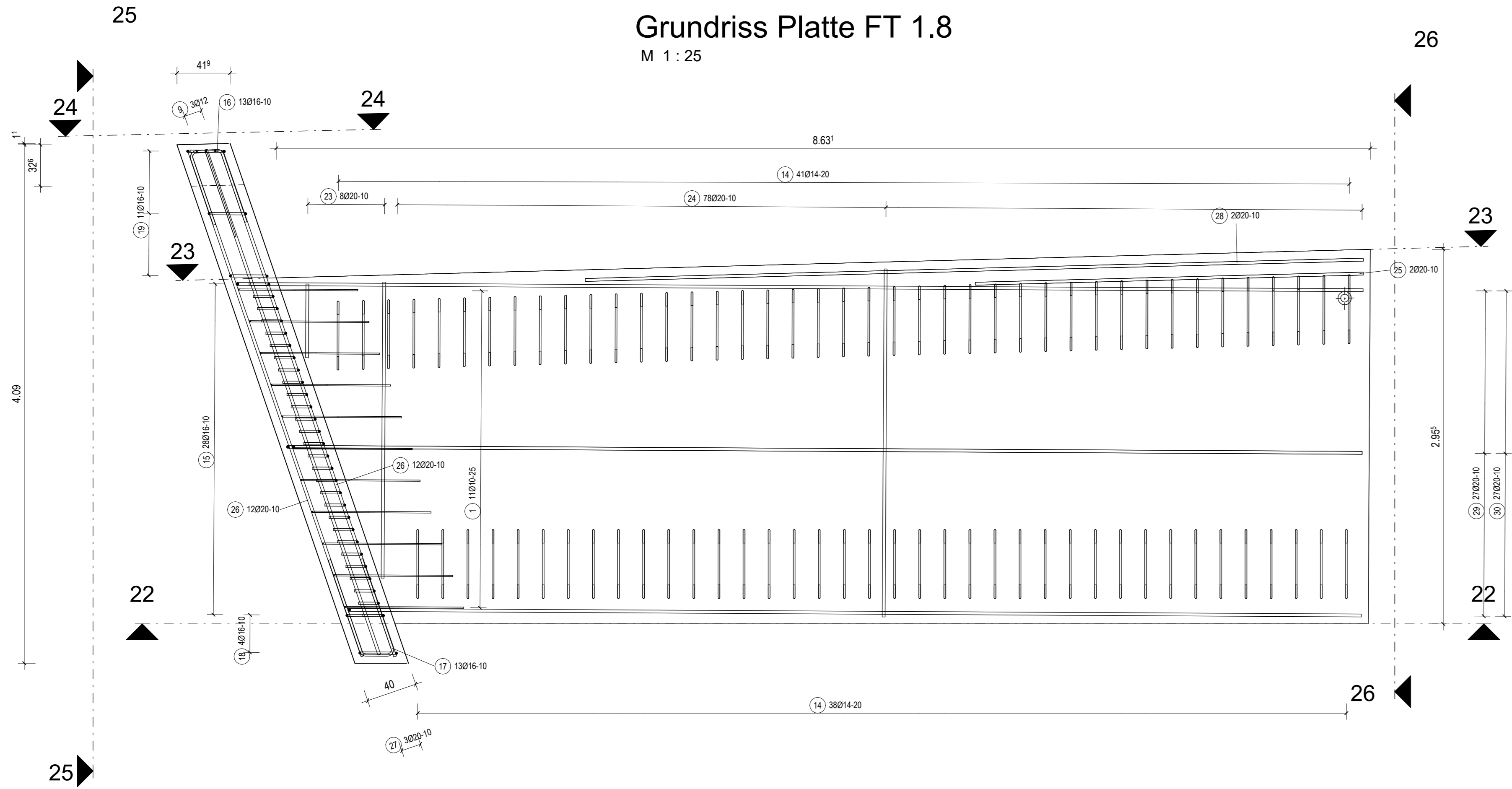
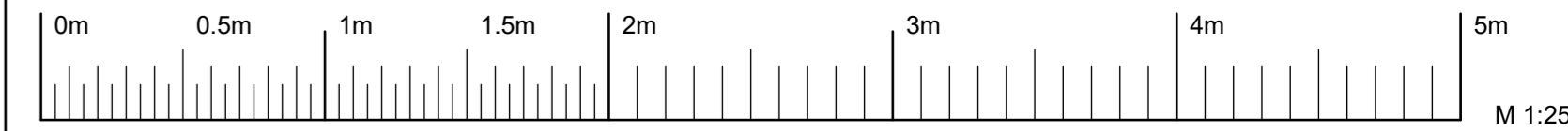


Konstruktionsplan Fertigteil 1.8
Bewehrung



zugehörige Zeichnungen

51-002 Montagelübersichtsplan FT 1.8 bis 1.12
81-308 Konstruktionsplan FT 1.8 Schalung

Baustoffkennwerte			
Bauteil	Beton	Expositionsklasse	Betonstahl
Fertigteil	C 35/45	XCA,XD1,XF2,XA2,WA	B 500 B

Mindestwerte für Biegerolldurchmesser d_{min} DIN EN 1992-1-1 und DIN EN 1992-1-1/NA			
Haken, Winkelhaken, Schlaufen		Stabkrümmungen	
Stabdurchmesser	Haken, Schlaufen, Bügel	Betondeckung rechtwinklig zur Krümmungsebene	Aufbiegungen und andere Krümmungen von Stäben (Rahmenecken)
$\varnothing < 20\text{ mm}$	4 \varnothing	$> 100\text{ mm}$ und $> 7\varnothing$	10 \varnothing
$\varnothing \geq 20\text{ mm}$	7 \varnothing	$> 50\text{ mm}$ und $> 3\varnothing$	15 \varnothing
		$\leq 50\text{ mm}$ oder $\leq 3\varnothing$	20 \varnothing
Die Gesamtlänge der Auszüge beziehen sich auf Außenmaße			

Baustoffe (Soweit nicht anders angegeben)			
letzte Stahlposition	30	Betonstahl:	B 500 B
letzte Mattenposition		Betonfestigkeitsklasse:	C 35/45
Betondeckung [cm]			
Lage Bauteil	Expositionsklasse	Verlegemaß c_{min}	Vorhaltemaß δc_{min}
Fertigteil	XCA,XD1,XF2,XA2,WA	5,0	0,5

Höhenbezug	DHHN 92
Lagebezug	ETRS

Gezeichnet	Datum	Geszeichnet	Geprüft
C			
B			
A			
Plan für die Ausschreibung			
Bauteilkürzel			
Ausführungsplanung:			
statisch und konstruktiv geprüft:		geometrisch geprüft:	vertraglich geprüft:
Erregerungen Dritter:		architektonisch geprüft:	Baufreigabe:
Auftraggeber:		Bauausführung:	Ausführungsplanung:
Stadt Leipzig Möbilitäts- und Tarifbauamt			
Bauteilname:		Projekt-Nr.:	
Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücke über Anlage der DB AG Stützwand 2 - BW II / W 42		15059	
Art der Platte/Bauteil:		Mallstab:	
Konstruktionsplan Fertigteil FT 1.8 Bewehrung Grundriss, Draufsicht, Schnitt		1:25	
		Plannummer:	
		81-309	