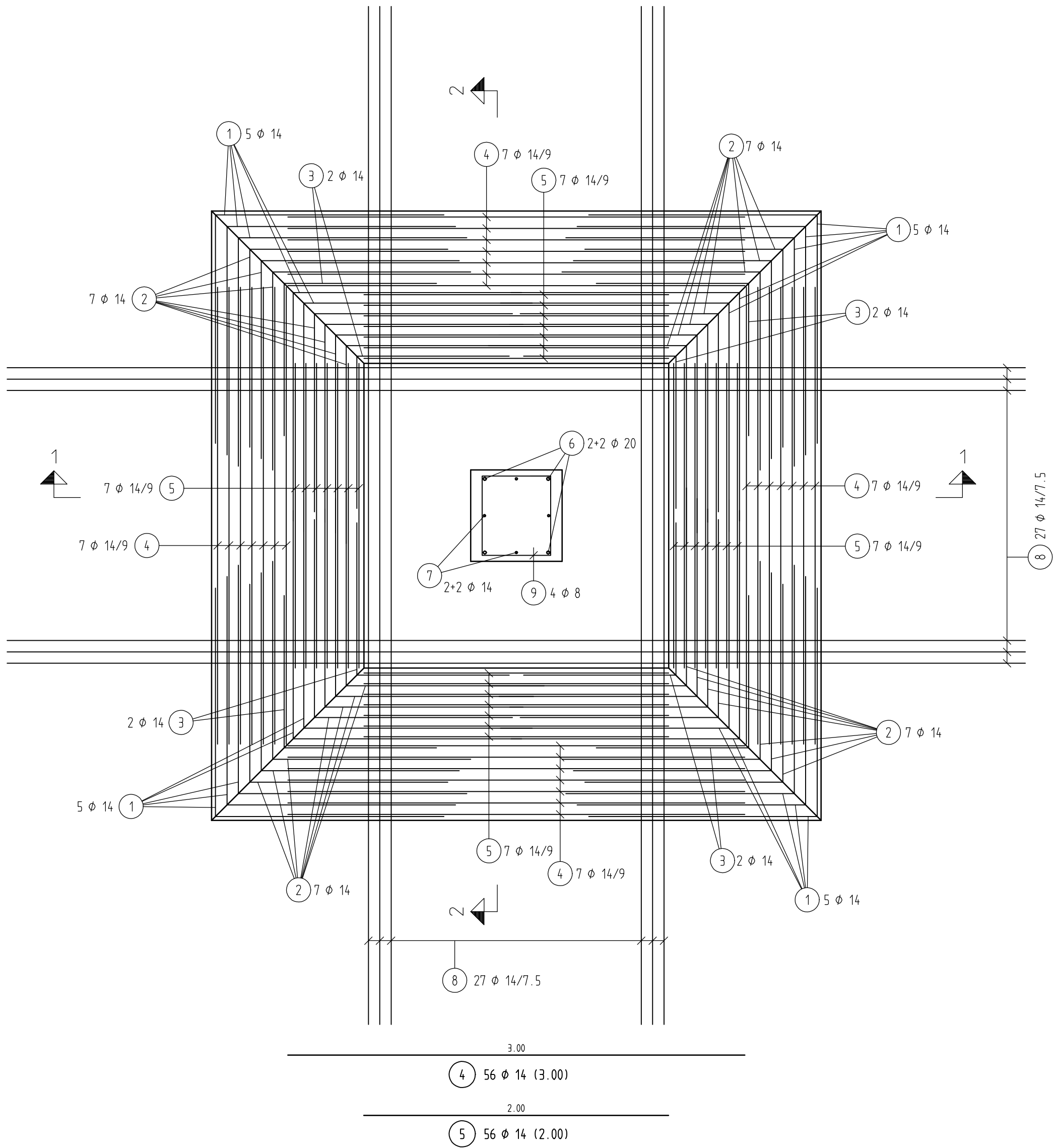
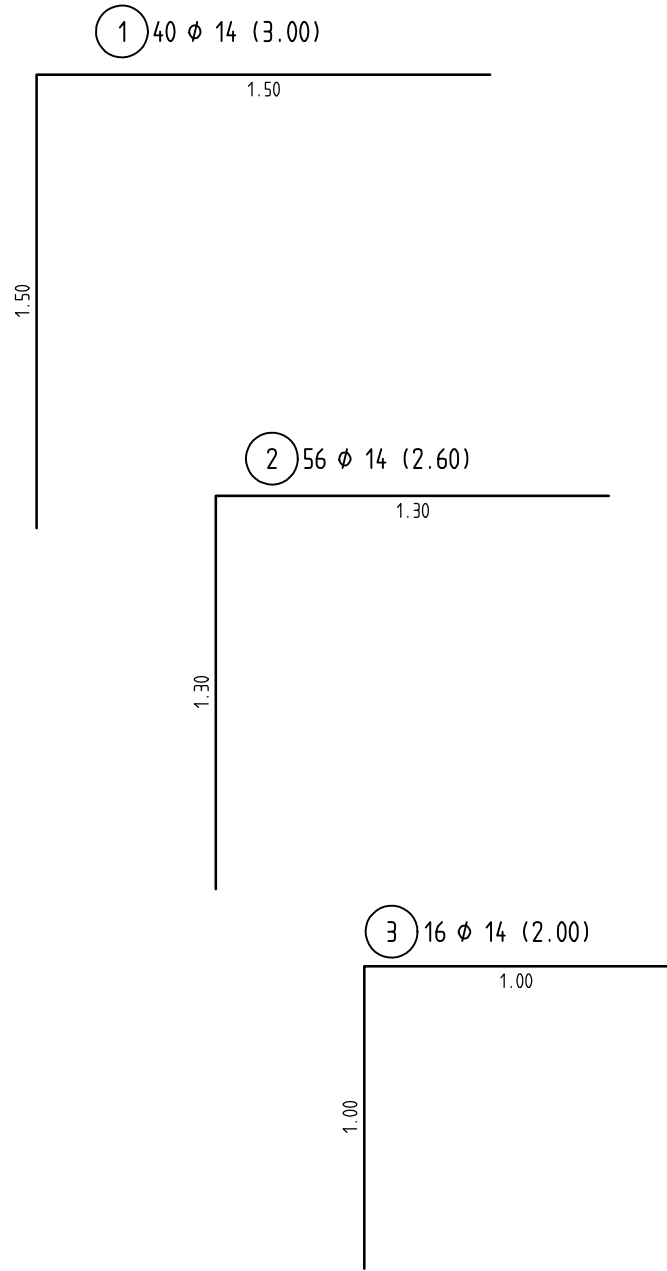
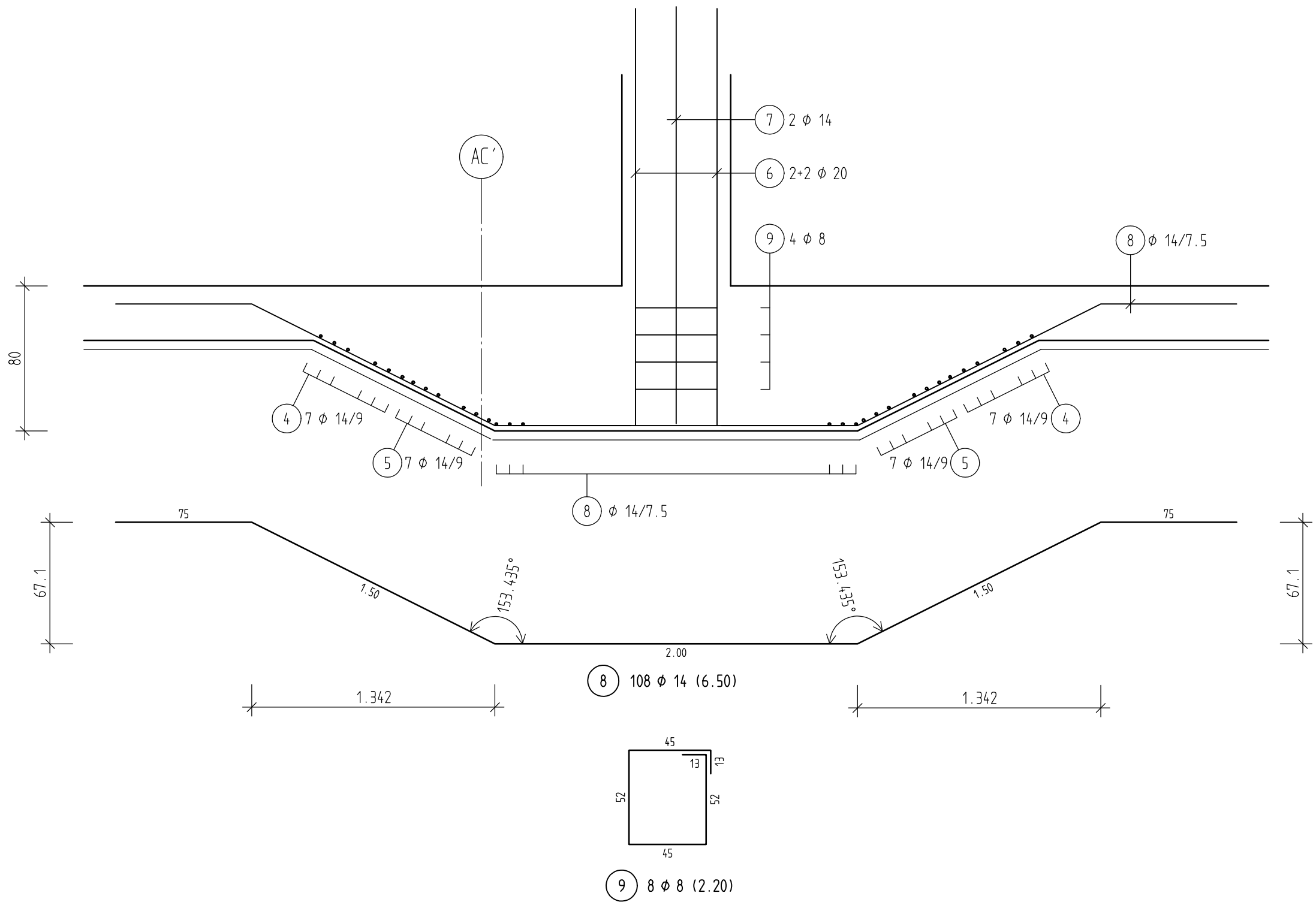


2.-te Lage
1.-te Lage

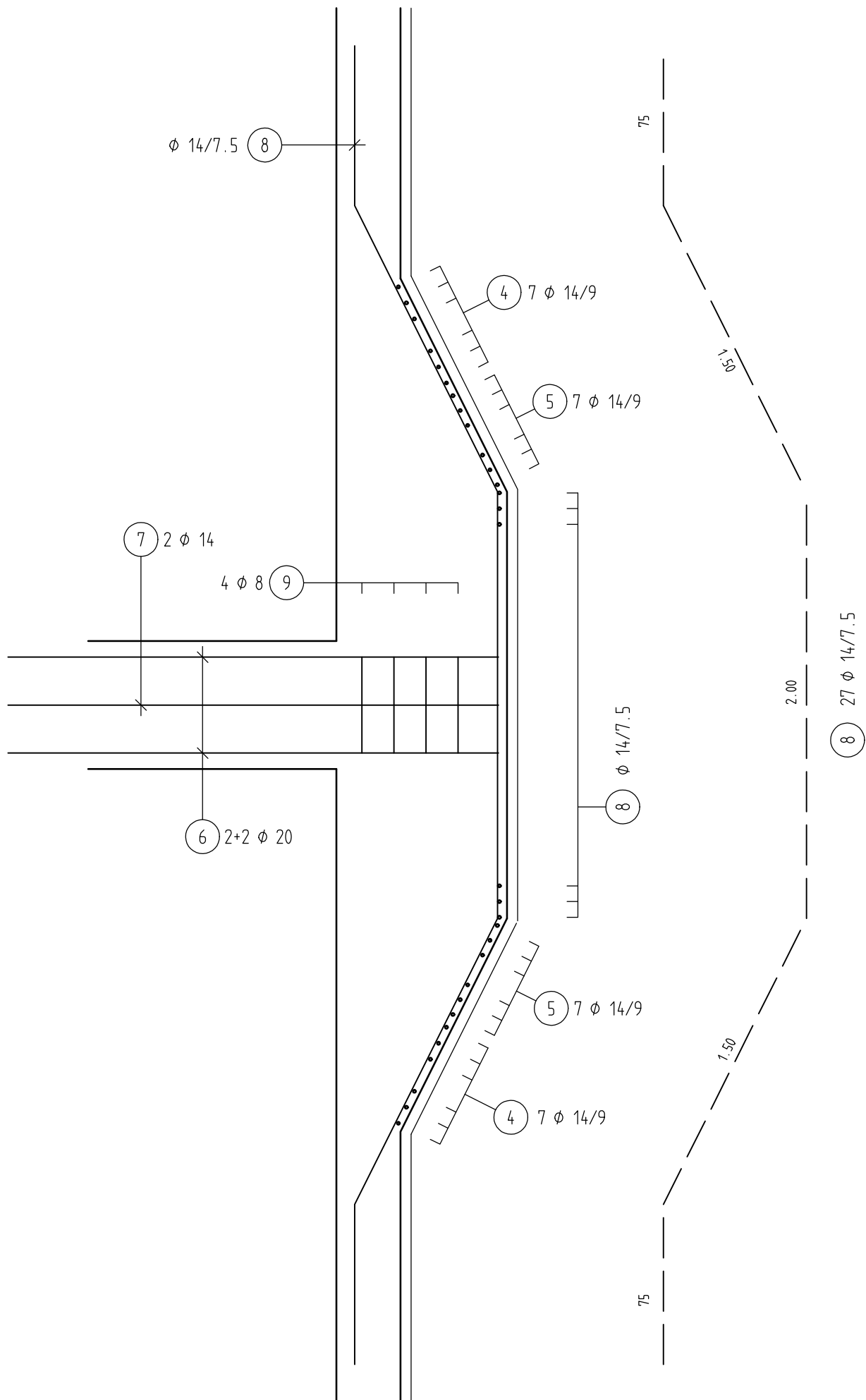
Bodenplatte - Einzelfundament , M1:25
2 x VORH



SCHNITT 1-1 , M1:25



SCHNITT 2-2 , M=1:25



Mindestwerte der Biegegehlendurchmesser d_{br} (EC2, Tabelle 8.1 + 8.2)			
Haken, Winkelhaken, Schlaufen		Stabkrümmungen	
Stabdurchmesser	Haken, Schlaufen, Bügel	Befestigung rechtw. zur Krümmungsebene	Aufbiegungen und andere Krümmungen von Stäben (Rahmenecken)
$d_s < 20$ mm	4 d_s	> 100 mm oder $> 7 d_s$	10 d_s
$d_s \geq 20$ mm	7 d_s	> 50 mm und $> 3 d_s$	15 d_s
		≤ 50 mm oder $\leq 3 d_s$	20 d_s
Die Gesamtlängen der Auszüge beziehen sich auf Außenmaße			

Baustoffe (Soweit nicht anders angegeben)				
letzte Stabstahlposition		Betonstahl: B 500 A/B		
letzte Mattenposition		Betonfestigkeitsklasse: C30/37 WU		
Betondeckung [mm]				
	Expositionsklasse	Mindestbetondeckung c_{min}	Verhältnis c_{min}/d_s	Nennmaß c_{nom}
innen/unten	XC2, XF1 WF	20	10	30mm
außen/oben	XC2, XF1 WF	20	10	30mm
seitlich	XC2, XF1 WF	20	10	30mm

RUNDSTAHL-STÜCKLISTE BSt 500 S

POS.	STÜCK	ϕ (mm)	SCHNITTLÄNGE (m)	GEWICHT (kg)	GESAMTLÄNGE (m)
1	40	14	3,000	3,630	120,000
2	56	14	2,600	3,146	145,600
3	16	14	2,000	2,420	32,000
4	56	14	3,000	3,630	168,000
5	56	14	2,000	2,420	112,000
6	8	20	2,950	7,287	23,600
7	8	14	2,950	3,570	23,600
8	108	14	6,500	7,865	702,000
9	8	8	2,200	0,869	17,600
GESAMTMENGE (BETONSTAHL BSt 500 S)					
	(mm)	(kg/m)	(m)	(kg)	
8	0,395		17,600	6,952	
14	1,210		1,303,200	1,576,872	
20	2,470		23,600	58,292	
GESAMTGEWICHT					1,642,116

