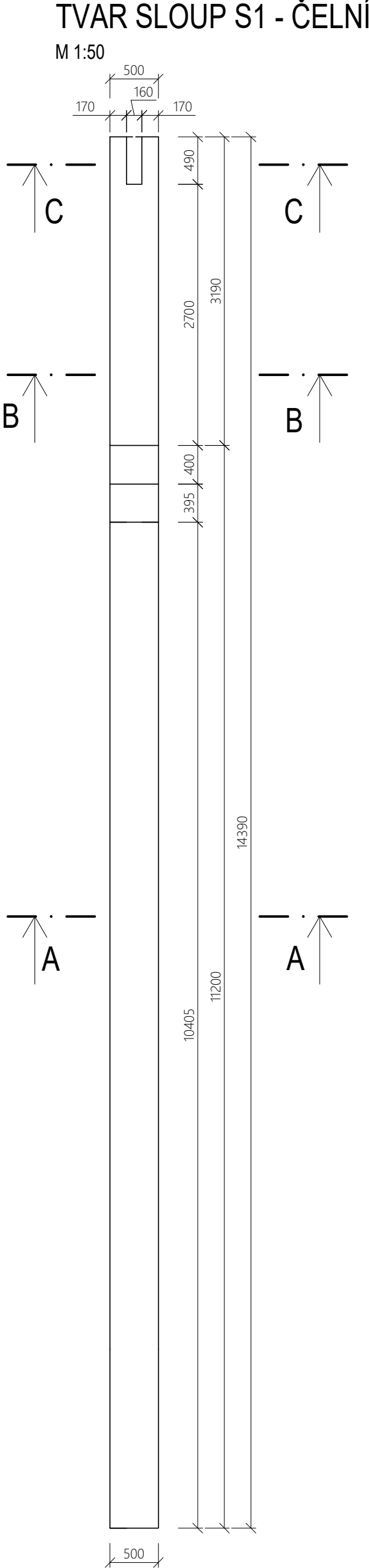
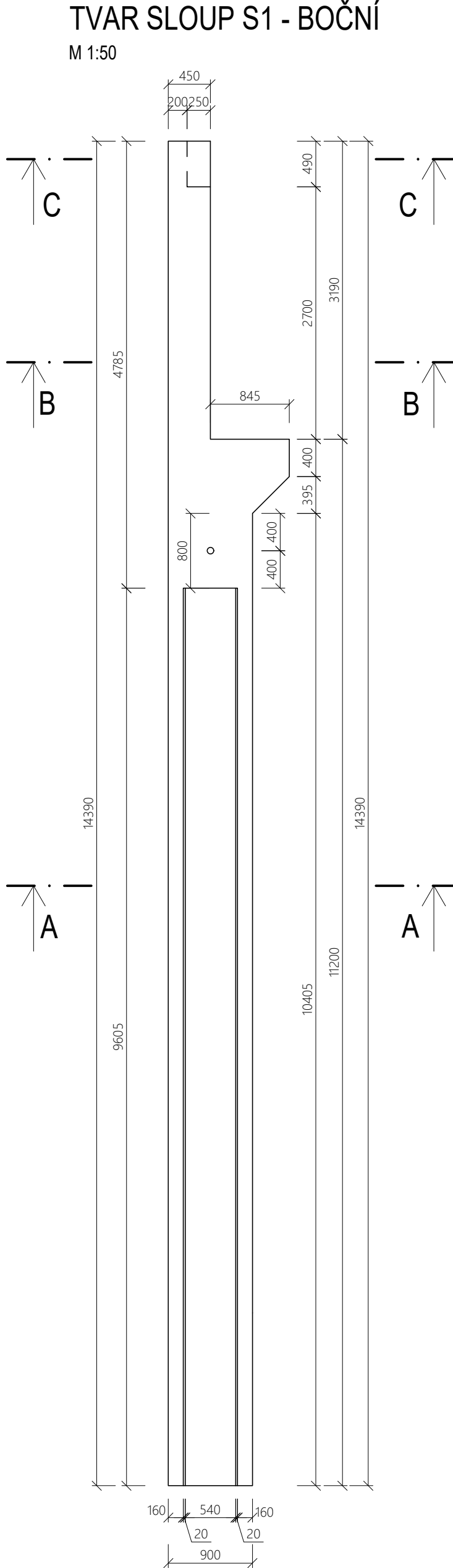


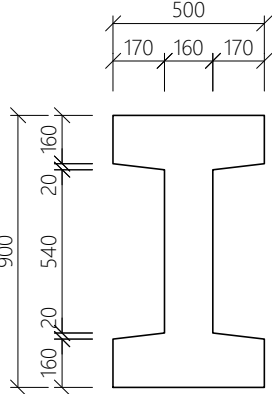
SLOUP S1

M 1:50, 1:25



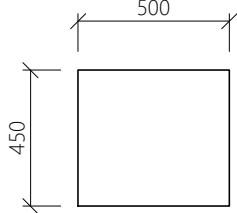
TVAR SLOUPU S1 - ŘEZ A-A

M 1:25



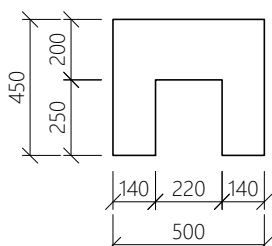
TVAR SLOUPU S1 - ŘEZ B-B

M 1:25



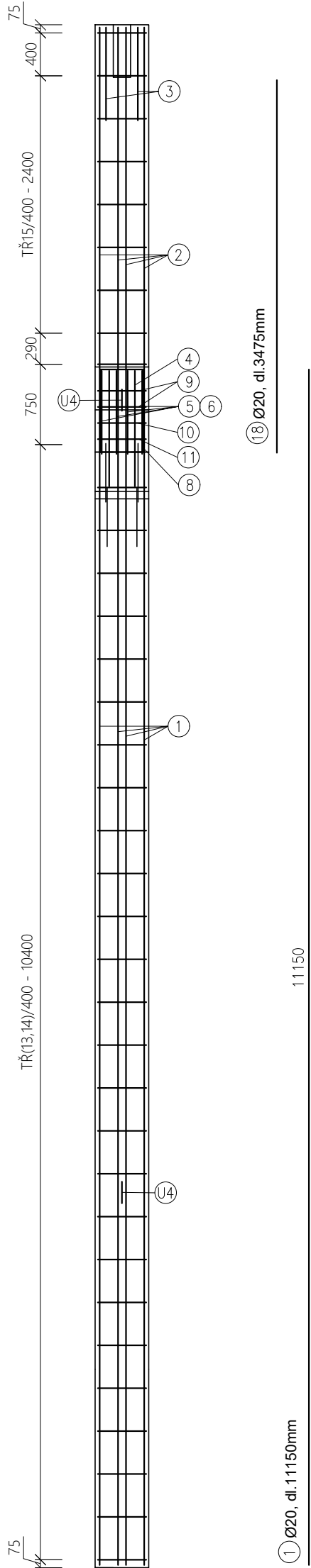
TVAR SLOUPU S1 - ŘEZ C-C

M 1:25



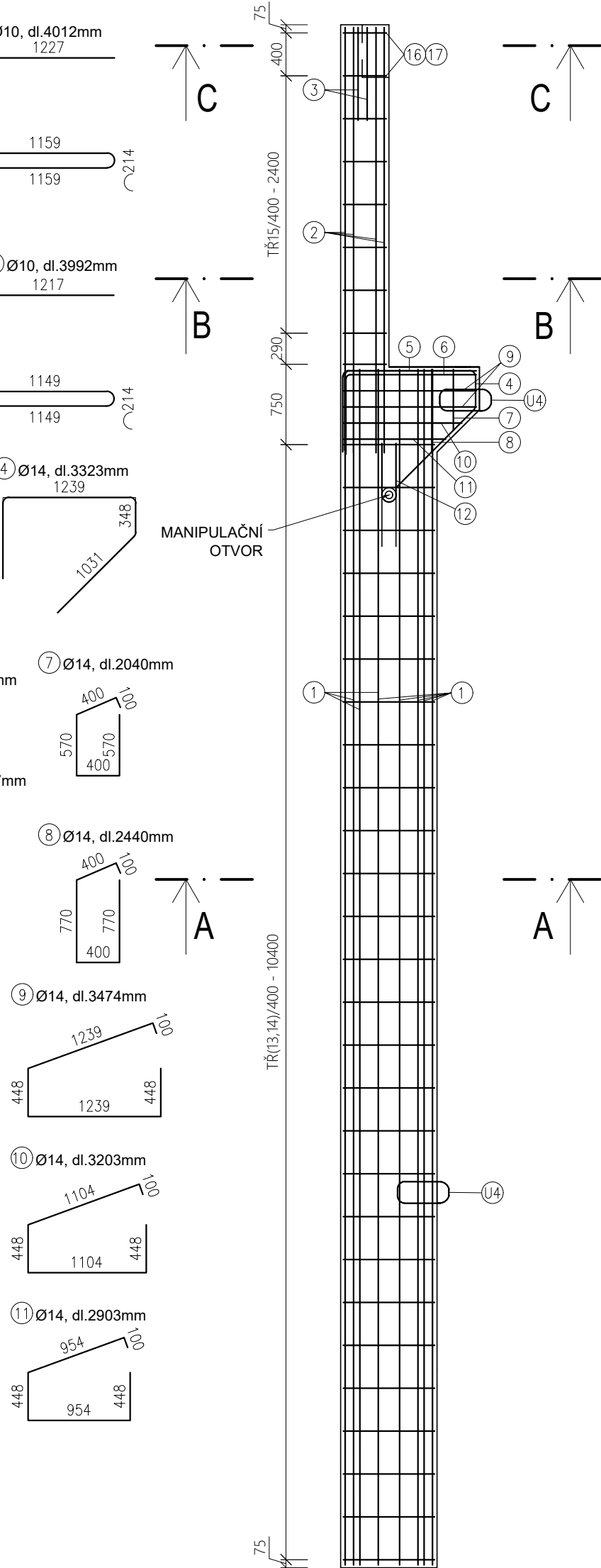
VÝZTUŽ SLOUP S1 - ČELNÍ

M 1:50



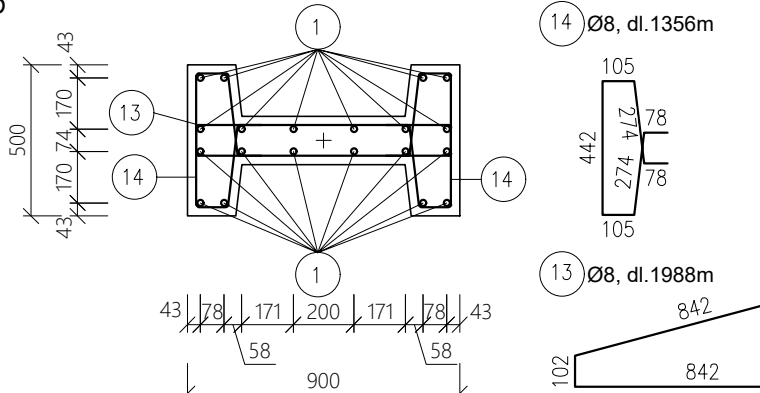
VÝZTUŽ SLOUP S1 - BOČNÍ

M 1:50



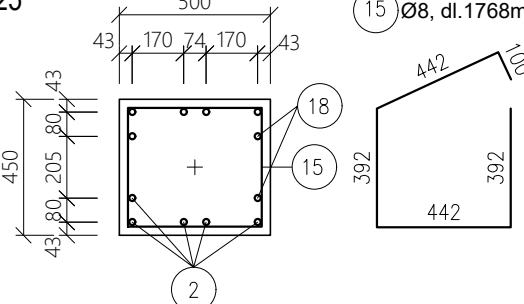
VÝZTUŽ SLOUPU S1 - ŘEZ A-A

M 1:25



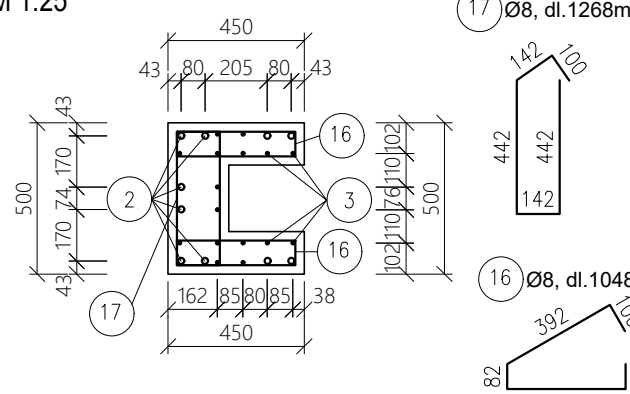
VÝZTUŽ SLOUPU S1 - ŘEZ B-B

M 1:25



VÝZTUŽ SLOUPU S1 - ŘEZ C-C

M 1:25



KRÁTKA KONZOLA - POHLED SHORA

M 1:25

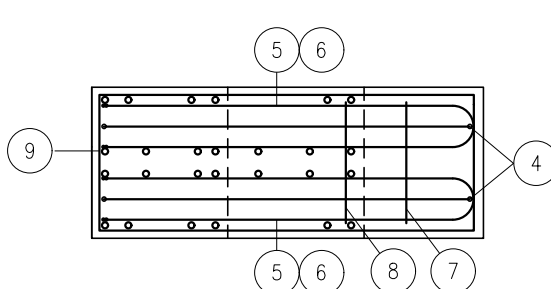
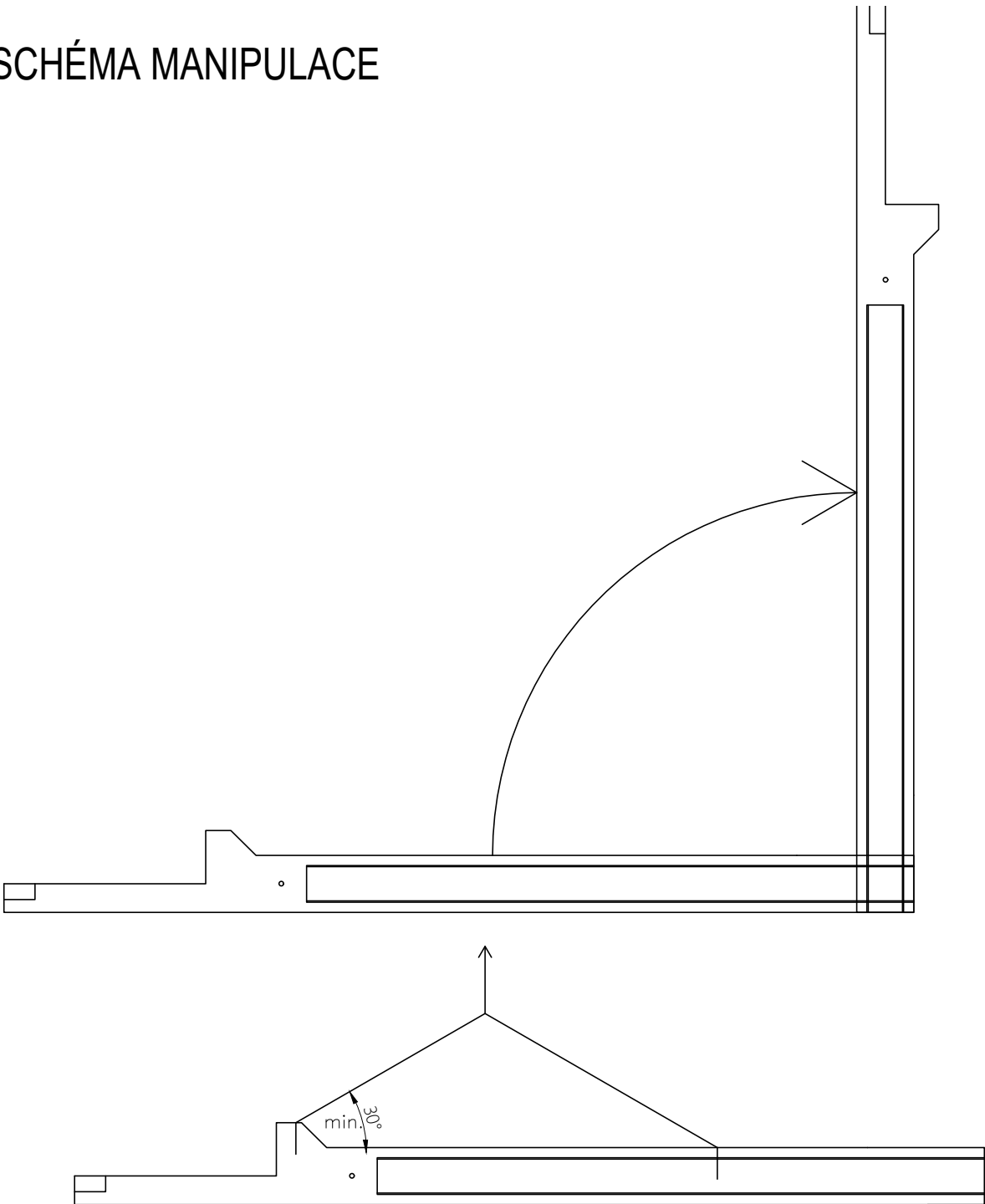


SCHÉMA MANIPULACE



VÝKAZ BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE - S1

OZN.	Ø [mm]	POČET	L [mm]	B500B [m]					
				Ø8	Ø10	Ø12	Ø14	Ø18	Ø20
1	20	20	11150						223
2	20	10	3965						39,65
3	10	16	965		15,44				
4	10	14	3323		46,522				
5	10	2	4012		8,024				
6	10	2	3992		7,984				
7	14	1	2040				2,04		
8	14	1	2440				2,44		
9	14	2	3474				6,948		
10	14	1	3203				3,203		
11	14	1	2903				2,903		
12	12	4	1167			4,668			
13	8	28	1988	55,664					
14	8	28	1356	37,968					
15	8	7	1768	12,376					
16	8	4	1048	4,192					
17	8	2	1268	2,536					
18	20	2	3475						6,95
U4	18	2	1167					2,334	
CELKOVÁ DÉLKA				112,736	77,97	4,668	17,534	2,334	269,6
HMOTNOST [kg/m]				0,395	0,617	0,888	1,208	1,998	2,466
HMOTNOST [kg]				44,531	48,107	4,145	21,181	4,663	664,834
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]				787,5					

POZNAMKA:

BETON: C35/45
TRÍDA PROSTŘEDÍ: XC2

VÝZTUŽ: B500B
KRYTÍ VÝZTUŽE: 35 mm
VÝZTUŽE KÓTOVANY NA OSU

- DO PREFABRIKÁTU OSADIT MONTÁŽNÍ ÚCHYT - VIZ. TABULKA
- TYP MONTÁŽNÍCH ZÁVĚSŮ UPŘESNÍ VÝROBCE PREFABRIKÁTU
- ZKOSENÍ HRAN 10 x 10 mm
- KONZISTENCE BETONOVÉ SMĚSI S3

OBJEM BETONU: 4,051 m³
HMOTNOST PRVKU: 10 128 kg

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

STUDENT	Bc. HANA JAKUBCOVÁ	
STUDIJNÍ SKUPINA	C2K2	
VYUČUJÍCÍ	Ing. MICHAL POŽÁŘ Ph.D.	PŘEDMĚT MONTOVANÁ ŽELEZOBETONOVÁ HALA S JEŘÁBOVOU DRÁHOU
NÁZEV PŘÍLOHY	SLOUP S1	
FORMÁT	12 A4	Č. VÝKRESU 6
DATUM	01/2022	
MĚŘÍTKO	1:50, 1:25	