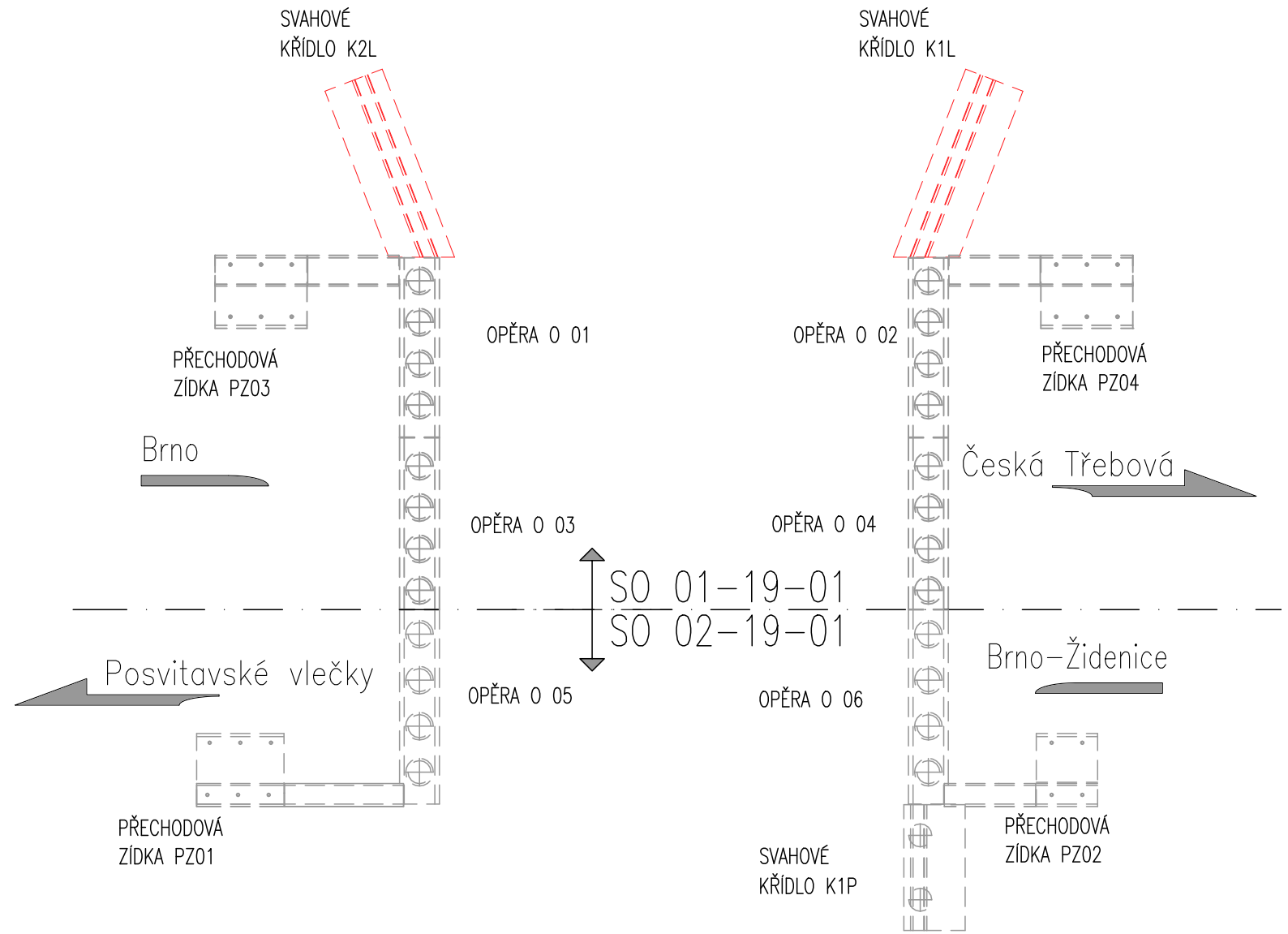
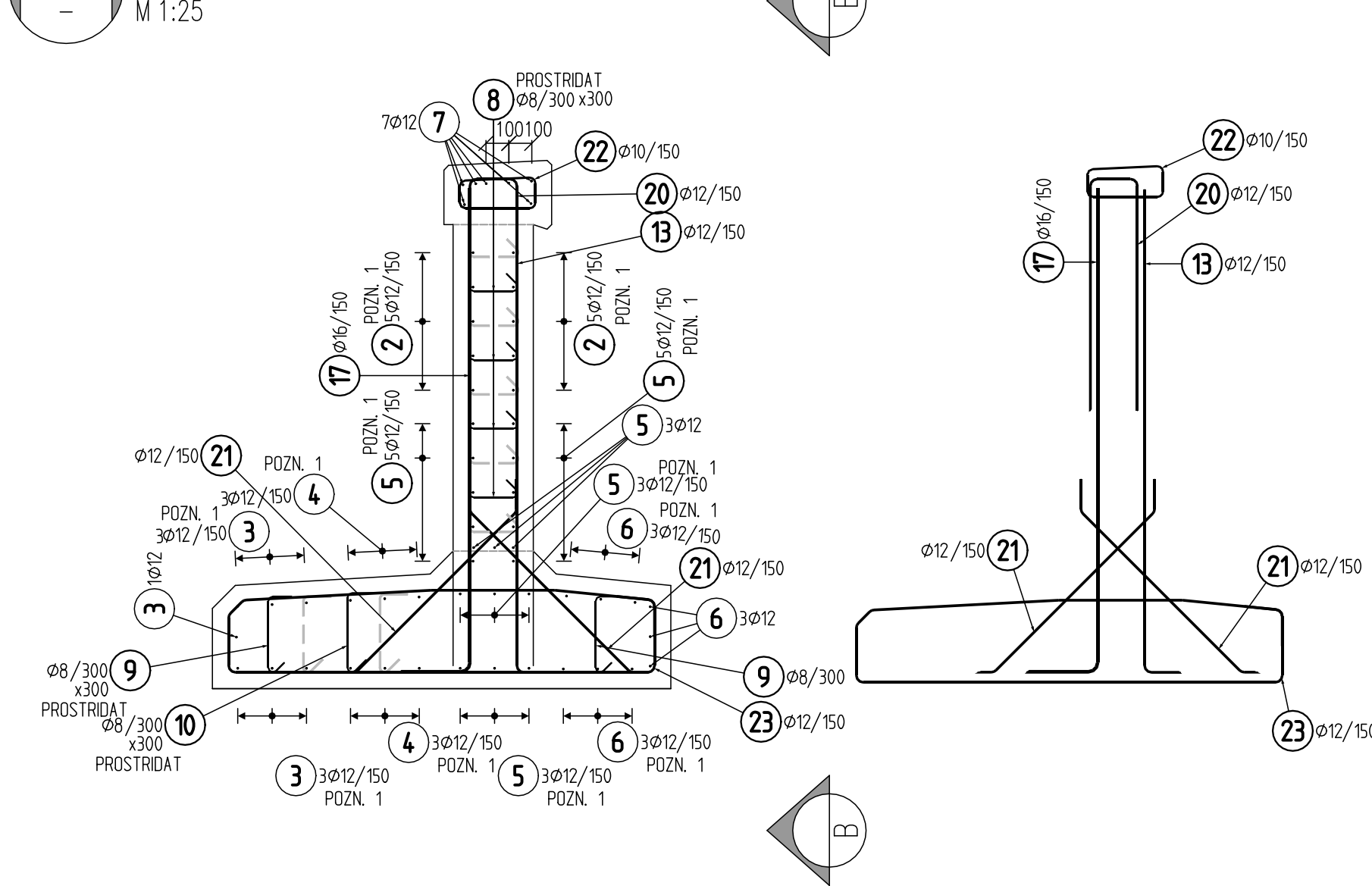
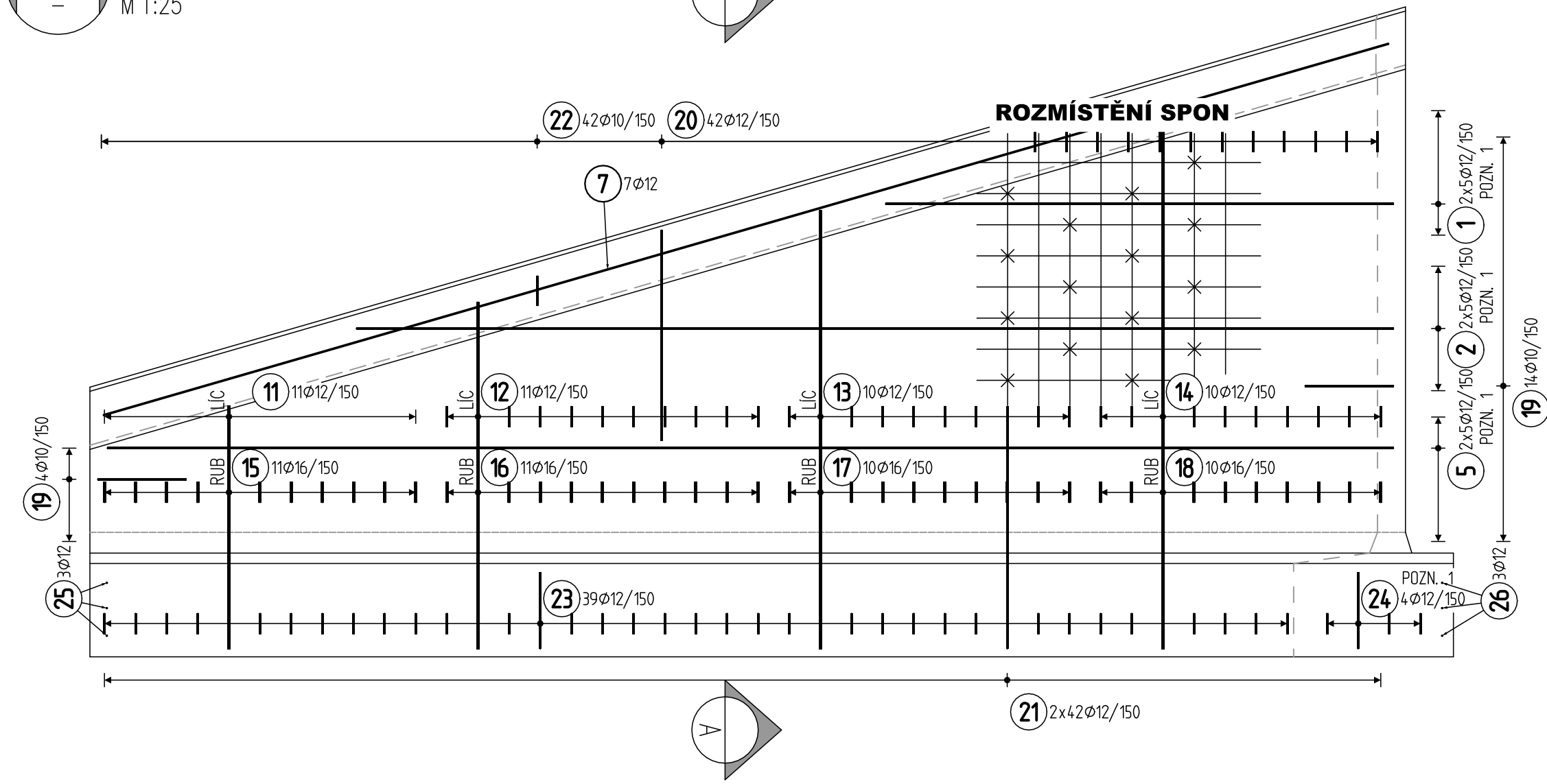
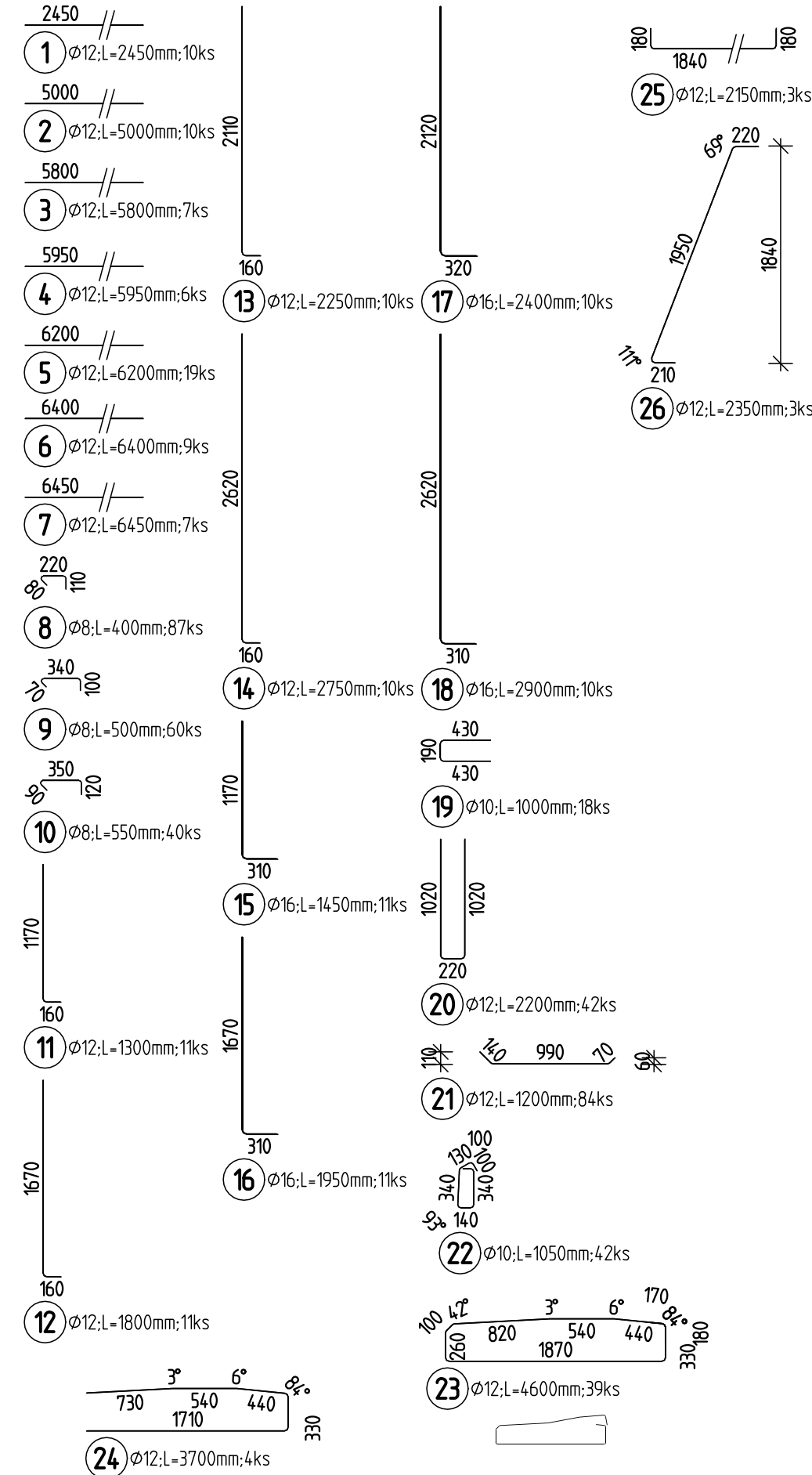


Výkres výztuže svahových křídel



VÝKAZ VÝZTUŽE PRO 1 KŘÍDLO 1:50



TABULKA VÝZTUŽE PRO 1 ZÁKLAD

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	B500 B		
				8	12	16
1	12	5800	7		40.6	
2	12	5950	6		35.7	
3	12	6200	6		37.2	
4	12	6400	9		57.6	
5	8	500	60	30.0		
6	8	550	40	22.0		
7	12	1300	11		14.3	
8	12	1800	11		19.8	
9	12	2250	10		22.5	
10	12	2750	10		27.5	
11	16	1450	11			16.0
12	16	1950	11			21.4
13	16	2400	10			24.0
14	16	2900	10			29.0
15	12	2200	42		92.4	
16	12	1200	84		100.8	
17	12	4600	39		179.4	
18	12	3700	4		14.8	
Pocet prvků				CELKOVÁ DELKA [m]	52.0	642.6
2				HMOTNOST [kg]	20.5	570.5
				CELKOVÁ HMOT. [kg]		142.7
HMOT. PRO 2 PRVKY						733.7
						1467.4

TABULKA VÝZTUŽE PRO 1 ŘÍMSU

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	B500 B	
				10	12
1	12	6450	7		45.1
2	10	1050	42	44.1	
Pocet prvků				CELKOVÁ DELKA [m]	44.1
2				HMOTNOST [kg]	27.2
				CELKOVÁ HMOT. [kg]	40.1
HMOT. PRO 2 PRVKY					67.3
					134.5

POUŽITÉ BETONY:
SVAHOVÁ KŘÍDLA C30/37-XD3, XF4

SVAHOVÁ KŘÍDLA, ŘÍMSY
- JÍMENOVITÉ KRYTÍ 65 mm, MINIMÁLNÍ KRYTÍ 55 mm

OCEL: PRUTOVÁ OCEL B 500 B (10505 R)

NAVŘENO DLE ČSN EN 1992-1-1 A 1992-2

- POZNÁMKY:**
- SVAHOVÁ KŘÍDLA K1L A K2L JSOU ROZMĚROVĚ STEJNÁ, ZRCADLOVĚ OTOČENÉ
 - POZNÁMKA 1: ZKRÁTIT NA STAVBĚ DLE TVARU A KRYTÍ
 - POŽADAVKY NA PROVEDENÍ VÝZTUŽE Z HLEDISKA BLUDNÝCH PROUDŮ DLE PŘÍLOHY 1 – TECHNICKÁ ZPRÁVA, KAPITOLA 5.10
 - UVEDENÉ DELKY JSOU VZTAŽENY K VNEJŠÍMU LICI PRUTU.
 - POLOMERY OBLOUKU JSOU POLOMERY OHYBACÍCH TRNŮ.
 - NEZNACENÉ UHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.
 - ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNACENÉ *.
 - CELKOVÉ DELKY VLOŽEK JSOU STRIŽNÉ DELKY.
 - ZAKRÍVENÍ VLOŽEK:
 - průměr prutu D ≤ 16 mm ... min. 40
 - průměr prutu D > 16 mm ... min. 70



			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	
PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ			
EXPROJEKT s.r.o. tel.: +420 533 312 000 Heršpická 758/13 E-mail: info@exprojekt.cz 619 00 Brno ID: dh84e85			
OBJEDNATEL: Správa železnic, státní organizace Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc			
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU Ing. David Rose Ing. Radek Šíp	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Denis Ujálzy	VYPRACOVAL Ing. Denis Ujálzy	KONTROLOVAL Ing. Martina Bojšeková
KRAJ: Jihomoravský	POVĚŘENÝ MJ: ÚMČ Brno-Židenice/ KÚ Brno-město	STUPEN: DUSP + PDFS	
Rekonstrukce mostů přes ulici Šámalova v Brně			
ZAK. ČÍSLO 2020-161			
MĚŘITKO 1:25			
POCET FORMÁTŮ 6 x A4			
DATUM: 05/2021			
ČÁST DOKUM. 02.151			
PŘÍLOHA 6.3			
Výkres výztužení svahových křídel			