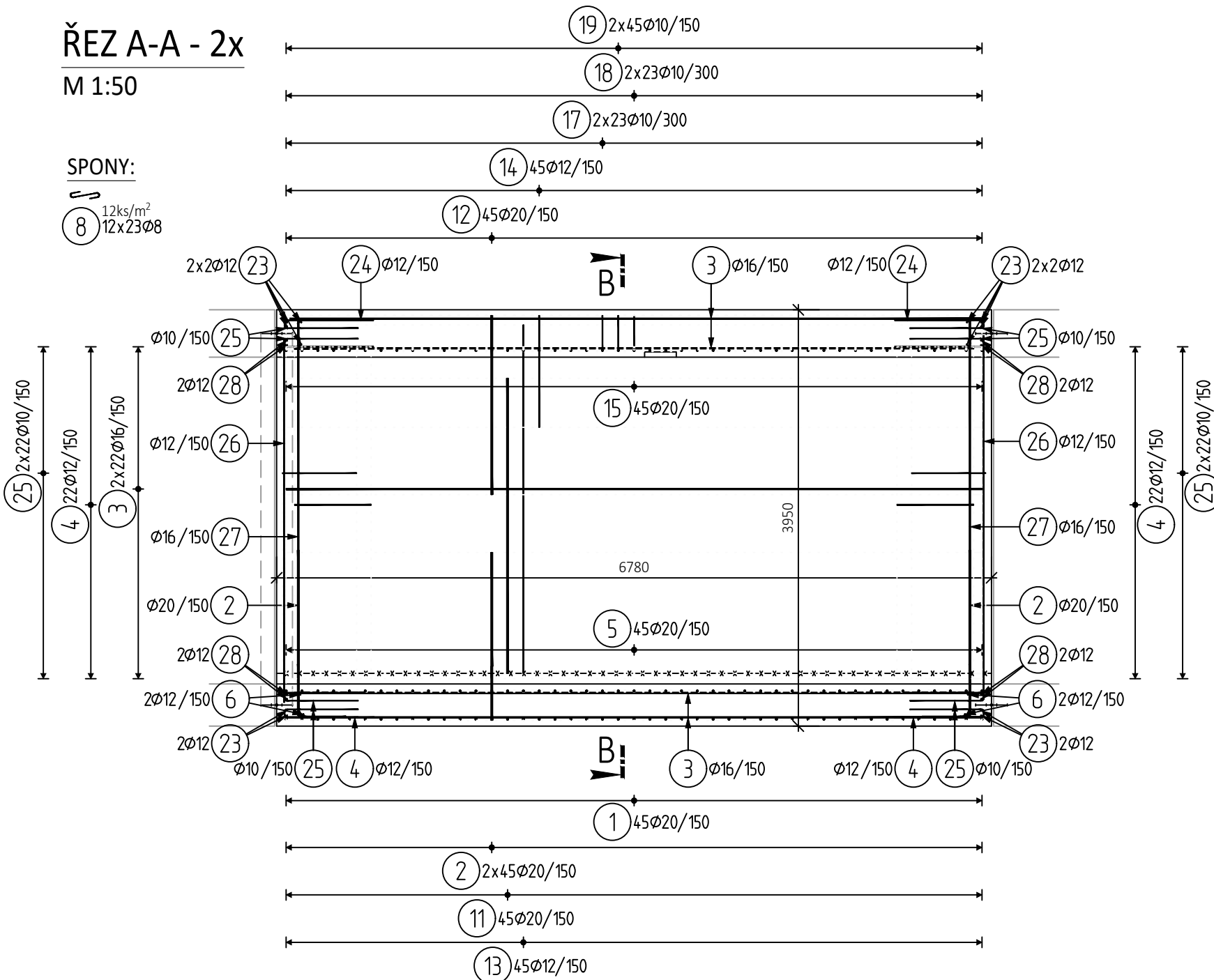


ŘEZ A-A - 2x  
M 1:50

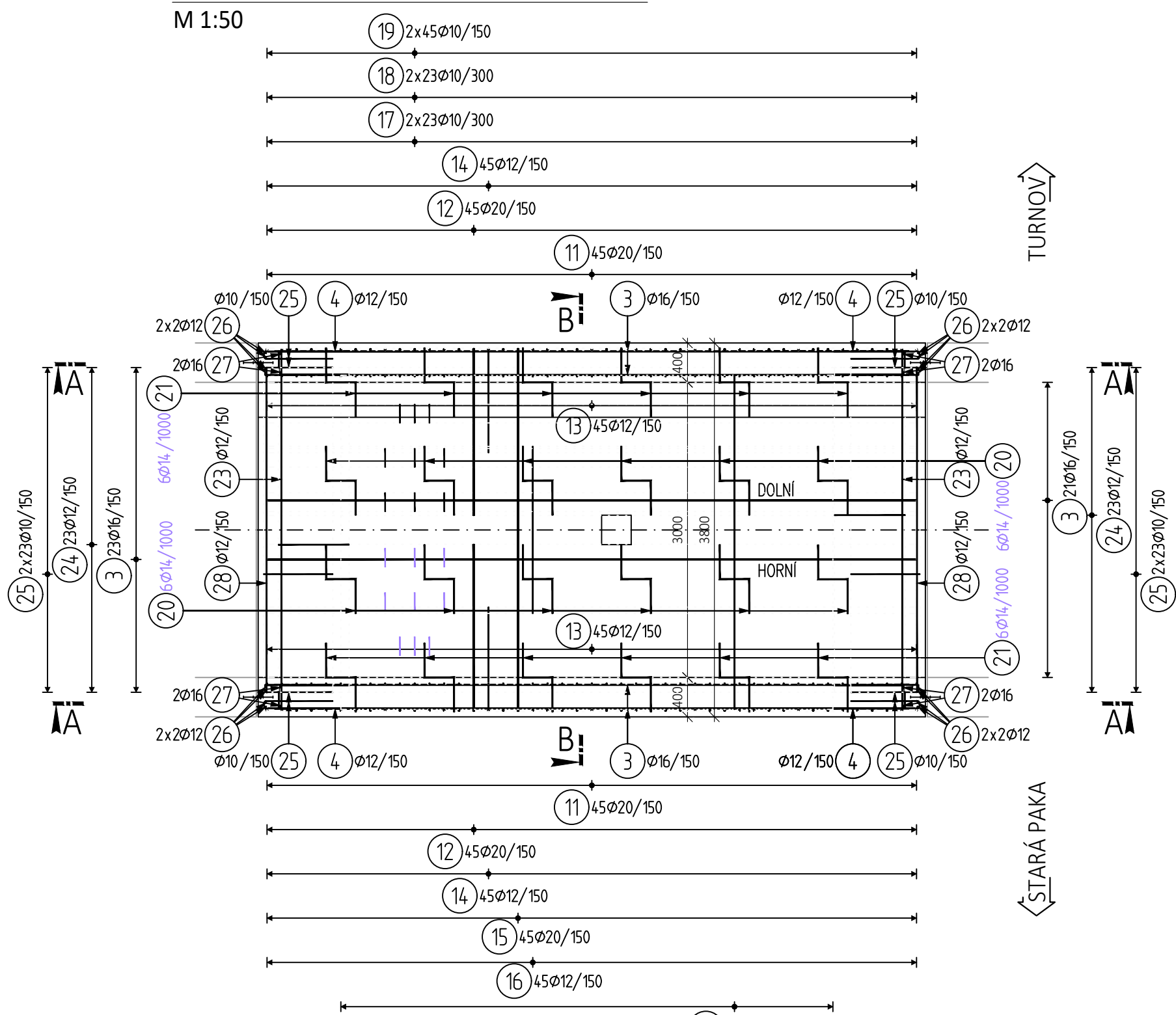
SPONY:

12ks/m<sup>2</sup>  
12x23Ø8



PŮDORYS STĚN A STROPNÍ DESKY

M 1:50

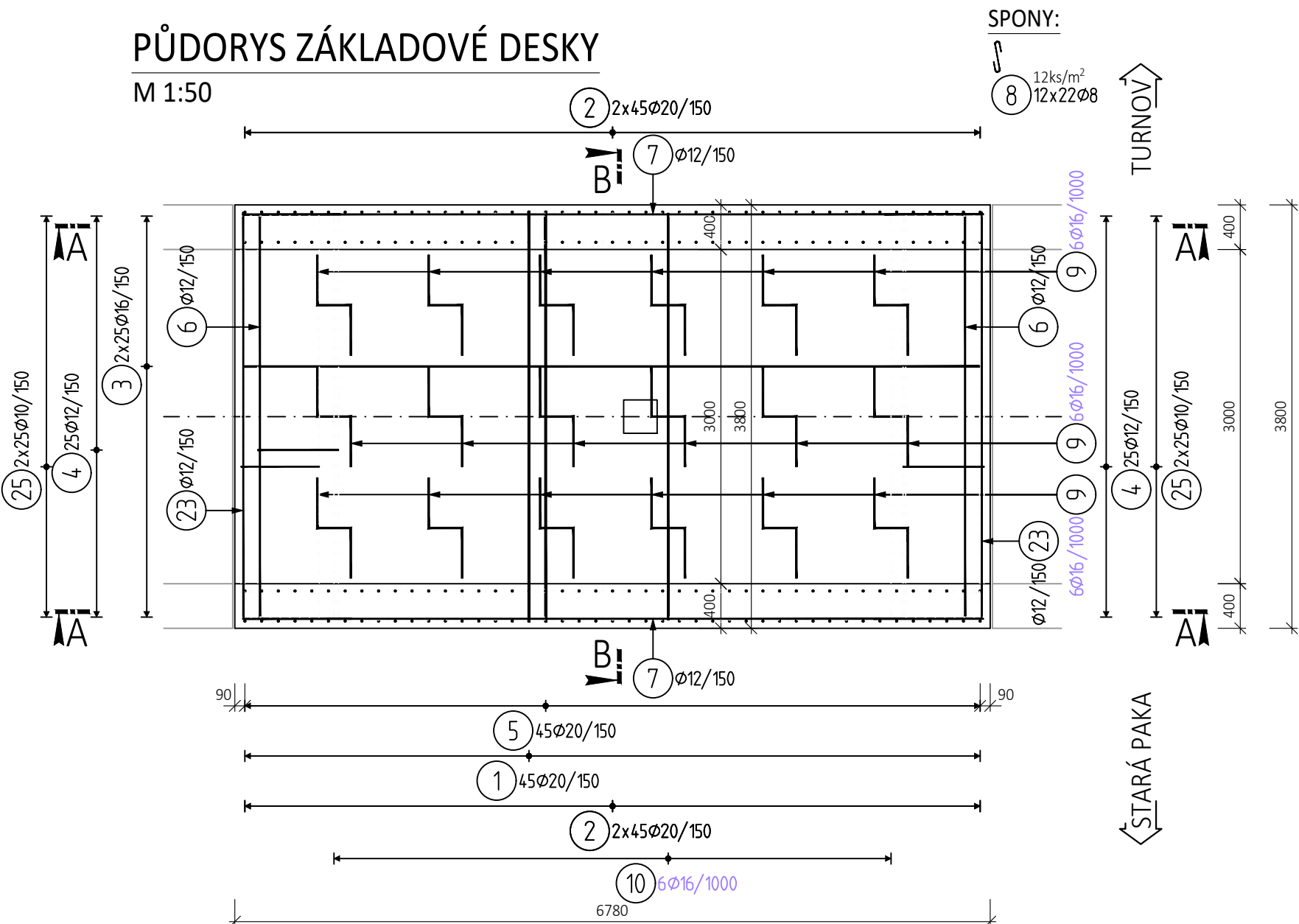


PŮDORYS ZÁKLADOVÉ DESKY

M 1:50

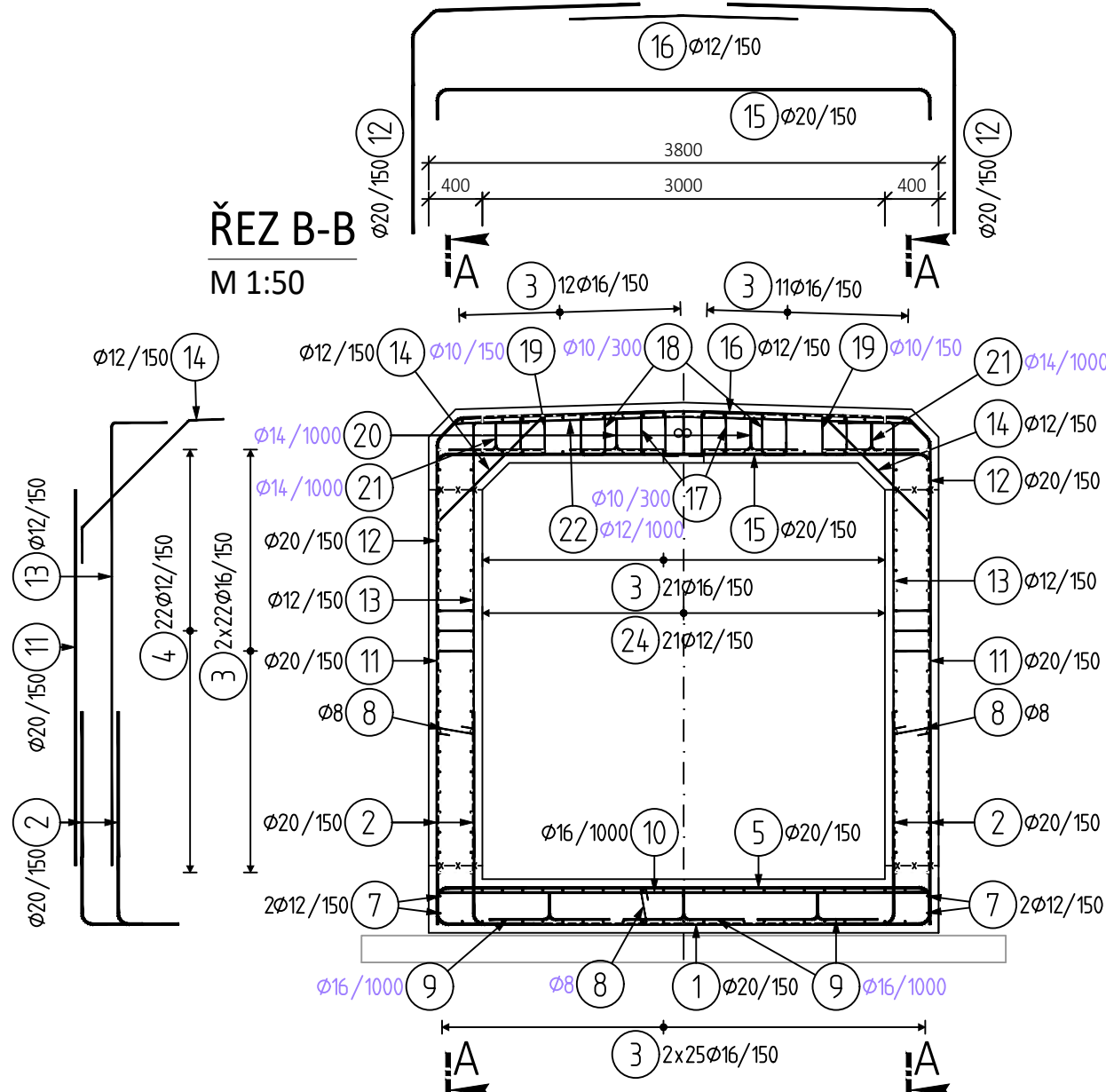
SPONY:

12ks/m<sup>2</sup>  
12x22Ø8



ŘEZ B-B

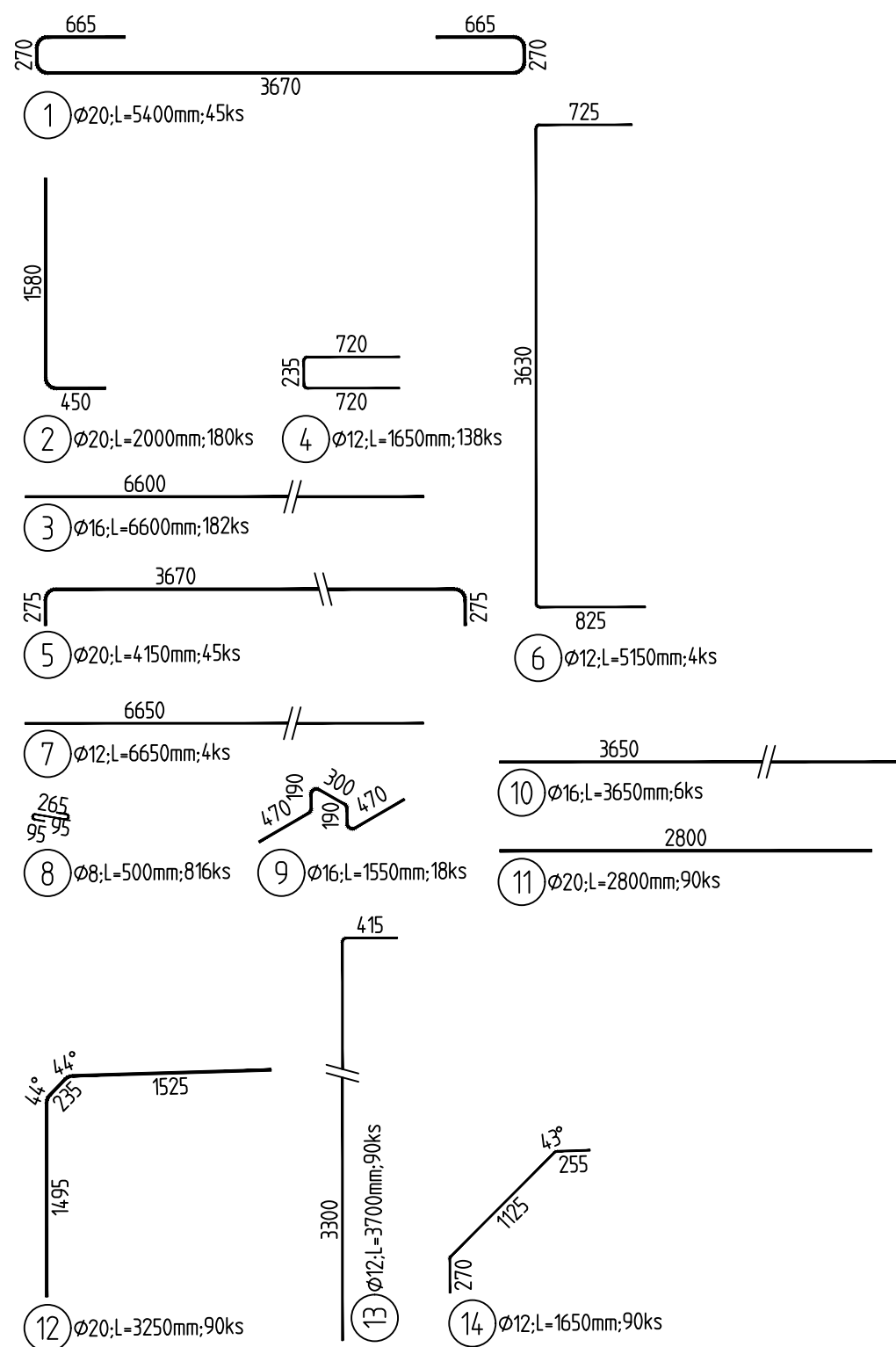
M 1:50



VÝKAZ VÝZTUŽE

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	B 500					
				8	10	12	14	16	20
1	20	5400	45						243.0
2	20	2000	180						360.0
3	16	6600	182					1201.2	
4	12	1650	138			227.7			
5	20	4150	45						186.8
6	12	5150	4			20.6			
7	12	6650	4			26.6			
8	8	500	816	408.0					
9	16	1550	18					27.9	
10	16	3650	6					21.9	
11	20	2800	90						252.0
12	20	3250	90						292.5
13	12	3700	90			333.0			
14	12	1650	90			148.5			
15	20	4050	45						182.3
16	12	1700	45			76.5			
17	10	1100	46		50.6				
18	10	1100	46		50.6				
19	10	1050	90		94.5				
20	14	1400	12				16.8		
21	14	1350	12				16.2		
22	12	3400	6			20.4			
23	12	3650	12			43.8			
24	12	1650	46			75.9			
25	10	1450	368	533.6		55.2			
26	12	3450	16					26.8	
27	16	3350	8						
28	12	3300	8			26.4			
CELKOVÁ DELKA [m]				408.0	729.3	1054.6	33.0	1277.8	1516.5
HMOTNOST [kg]				161.0	449.6	936.3	39.9	2016.8	3739.9
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]									7343.5

TVARY VLOŽEK



OCEL:

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ B 500B

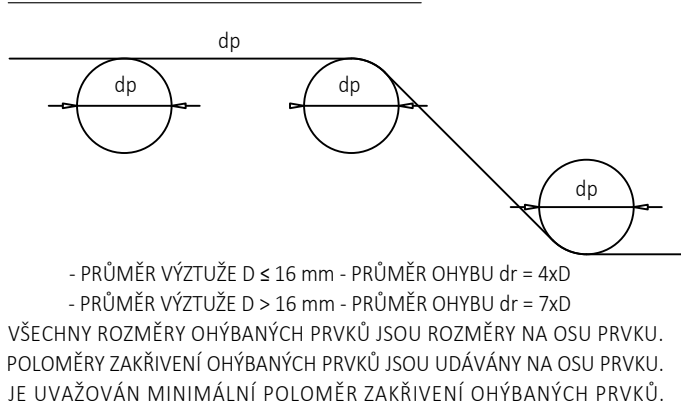
KRYTÍ:

SPODNÍ DESKA  
STĚNY, HORNÍ DESKA

MINIMÁLNÍ /  
45 mm /  
45 mm

JMENOVITÉ  
55 mm  
55 mm

OHYBY VÝZTUŽE (SCHÉMA)



- PRŮMĚR VÝZTUŽE D ≤ 16 mm - PRŮMĚR OHYBU dr = 4xD  
- PRŮMĚR VÝZTUŽE D > 16 mm - PRŮMĚR OHYBU dr = 7xD  
VŠECHNY ROZMĚRY OHYBÁNÝCH PRVKŮ JSOU ROZMĚRY NA OSU PRVKU.  
POLOMĚRY ZAKRÍVENÍ OHYBÁNÝCH PRVKŮ JSOU UDÁVÁNY NA OSU PRVKU.  
JE UVAŽOVÁN MINIMÁLNÍ POLOMĚR ZAKRÍVENÍ OHYBÁNÝCH PRVKŮ.

POZNÁMKY:

- TVAR ZÁKLADU VČETNĚ POLOHY PROSTUPŮ CHRÁNICÍK JE DÁN VE VÝKRESECH TVARŮ, VÝZTUŽ V MÍSTĚ PROSTUPŮ BUDE UPRAVENA NA STAVBĚ.
- SPONY DODAT S JEDNÍM HÁKEM.
- OCHRANA PROTI BLUDNÝM PROUDŮM BUDE PROVEDENA PRO 4. STUPEŇ ZÁKLADNÍCH OCHRANNÝCH OPATŘENÍ DLE TP 124, PODROBNÁ SPECIFIKACE JE UVEDENA V TP 124, KAPITOLE 5.4

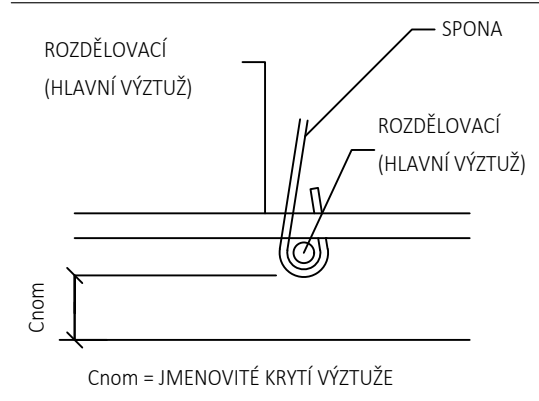
NAVRHOVANÉ BETONY:

SPODNÍ DESKA C30/37 - XC2, XA1, XF1  
STĚNY, HORNÍ DESKA C30/37 - XC4, XF2, XD1, XA1  
PODKLADNÍ BETON C12/15 - X0

MINIMÁLNÍ PŘESAHOVÁ DÉLKA  
VÝZTUŽE PRO BETON C 30/37:

Ø 10 - 600 mm  
Ø 12 - 650 mm  
Ø 14 - 760 mm  
Ø 16 - 860 mm  
Ø 20 - 1080 mm  
Ø 25 - 1350 mm

SCHÉMA KRYTÍ VÝZTUŽE BETONEM



03	...		
02	...		
01	...		
REVIZE	POPIS	DATUM	PODPIS

OBJEDNATEL	
SPRÁVA ŽELEZNIC, STÁTNÍ ORGANIZACE DLÁŽDĚNÁ 1003/7, 110 00 PRAHA 1	
STAVEBNÍ SPRÁVA ZÁPAD, SOKOLOVSKÁ 1955/278, 190 00 PRAHA 9	



ZHOTOVITEL SAGASTA s.r.o. SÍDLŮ: NOVODVORSKÁ 1010/14, 142 00 PRAHA 4 IČ: 045 98 555 DIČ: CZ045 98 555	JTSK ČÍSLO SOUPRAVY	Bpv
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ING. JAN KREISA	VYPRACOVAL LADĚLAV MOLNÁŘ	KONTROLA ING. EMIL ŠPAČEK
PODPIS [Signature]	PODPIS [Signature]	PODPIS [Signature]
OBSAH	ČÍSLO ZAKÁZKY 120 025	DOKUMENTACE DUSP
	MĚŘÍTKO 1:50	DATUM 02/2021
	POČET FORMÁTŮ 6xA4	ČÍSLO PŘÍLOHY 13.2
NÁZEV PŘÍLOHY VÝKRES VÝZTUŽE PODCHODU - DÍL P2	ČÁST D.2.1.4.1	
DOKUMENTACE LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, NEMŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU SAGASTA, s.r.o.		