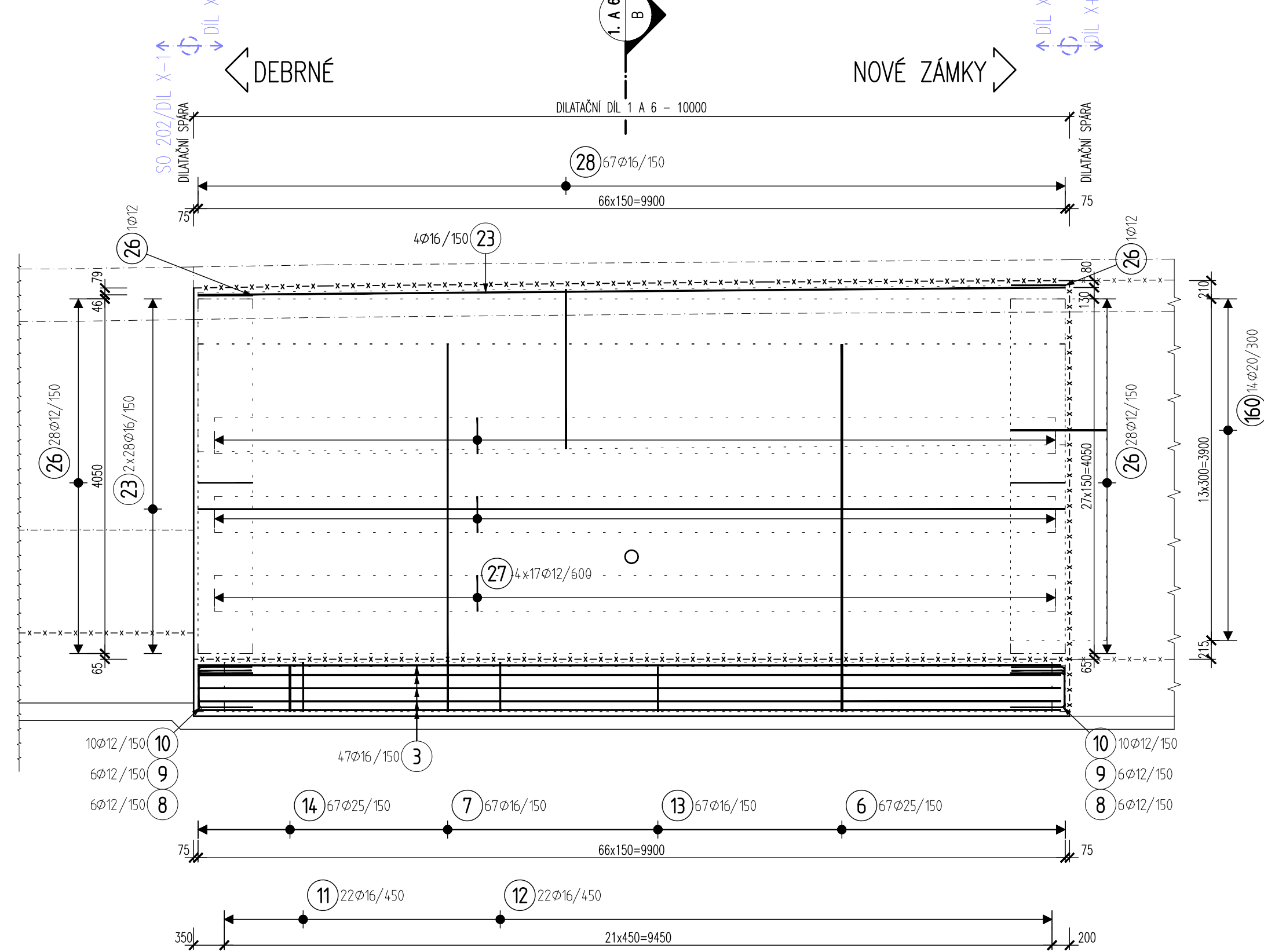


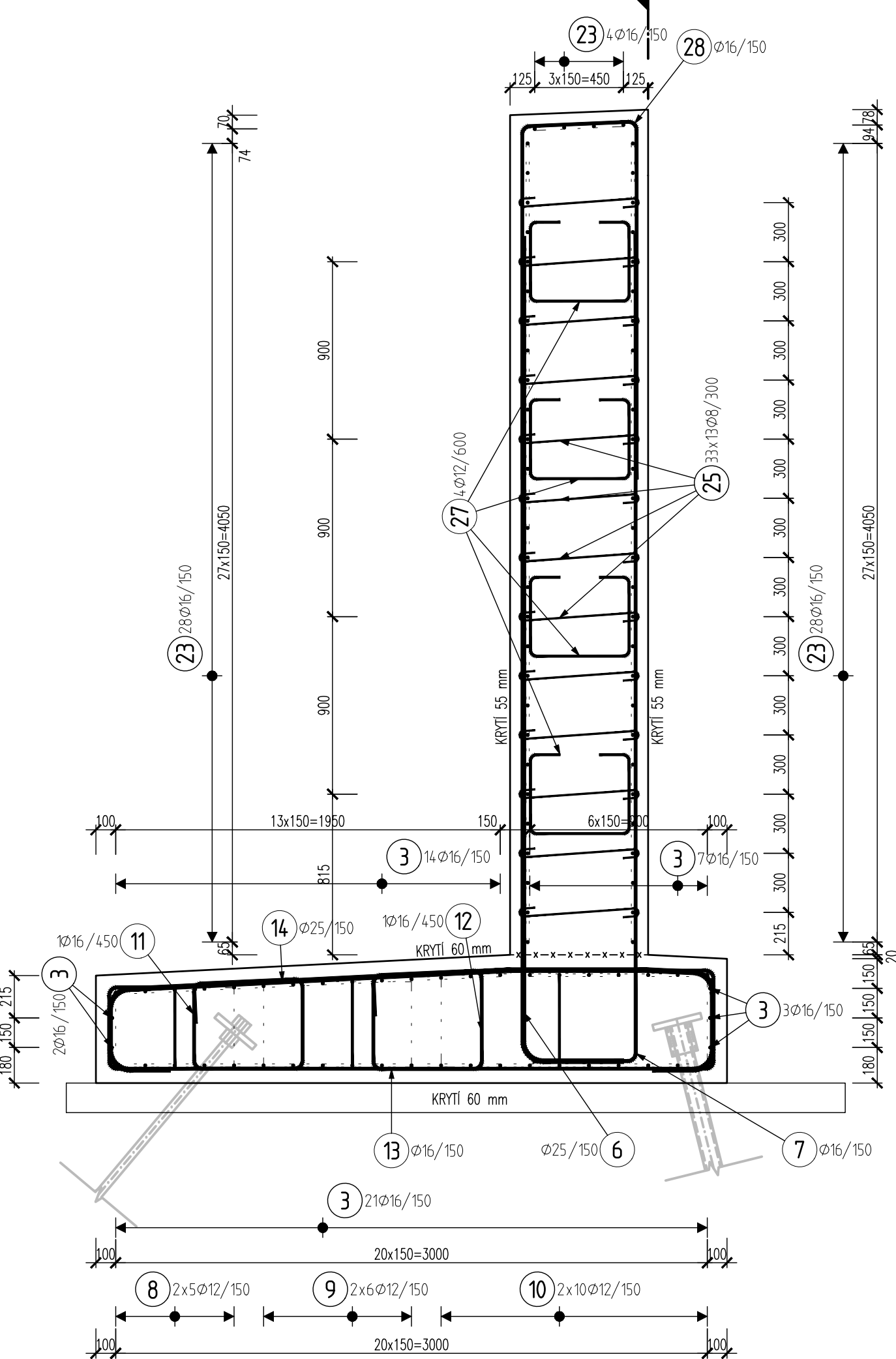
A  
1. A 6.

POHLED NA VÝZTUŽ – DÍL 1. A 6.  
1:50

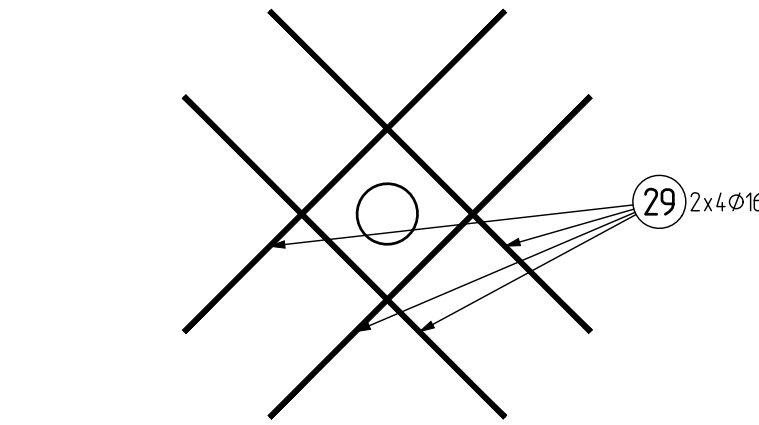


B  
1. A 6.

PRÍČNÝ ŘEZ VÝZTUŽE – DÍL 1. A 6.  
1:25

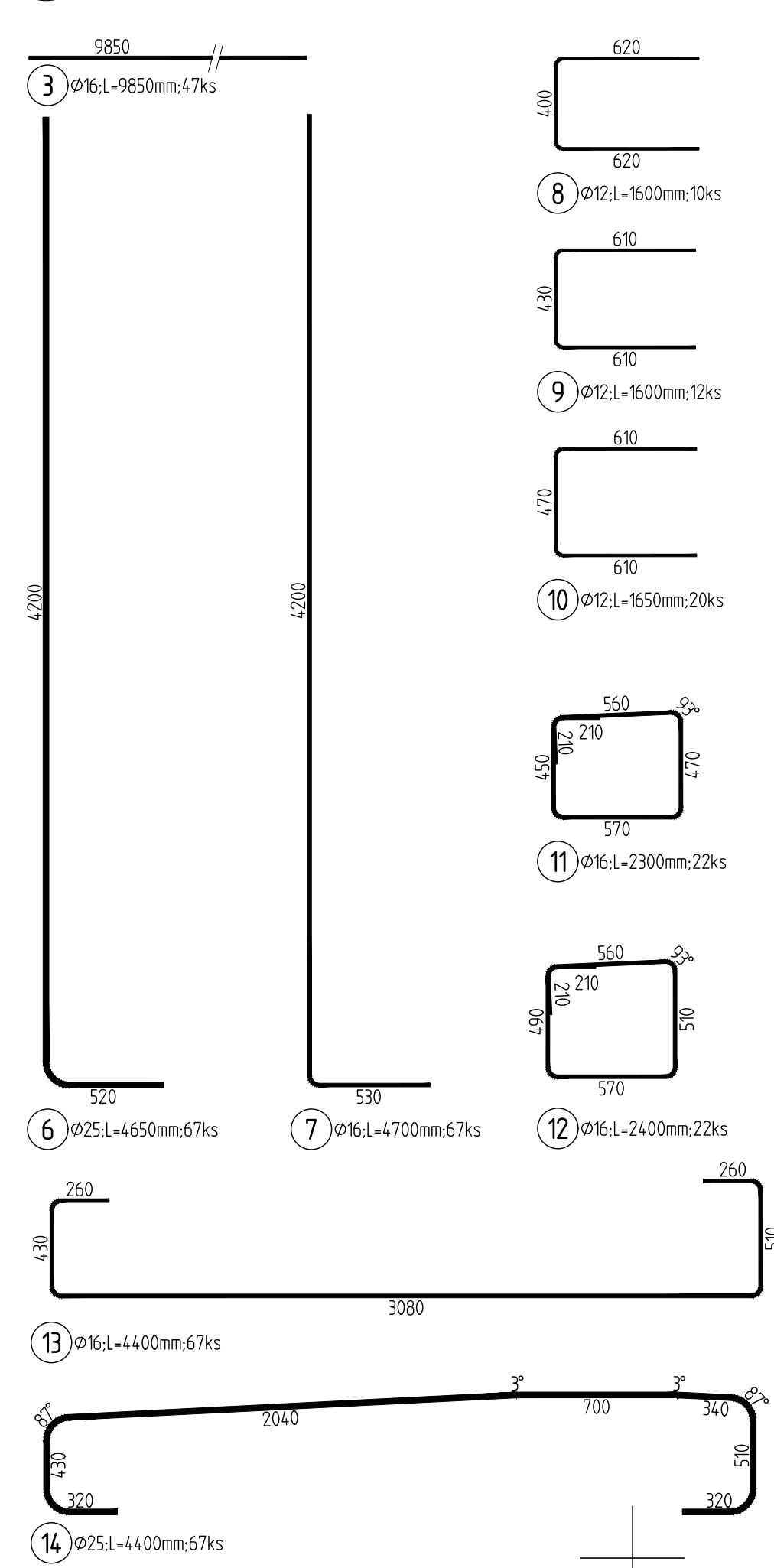


DETAIL DOPLNĚNÍ VÝZTUŽE V MÍSTĚ  
PROSTUPU 1:25



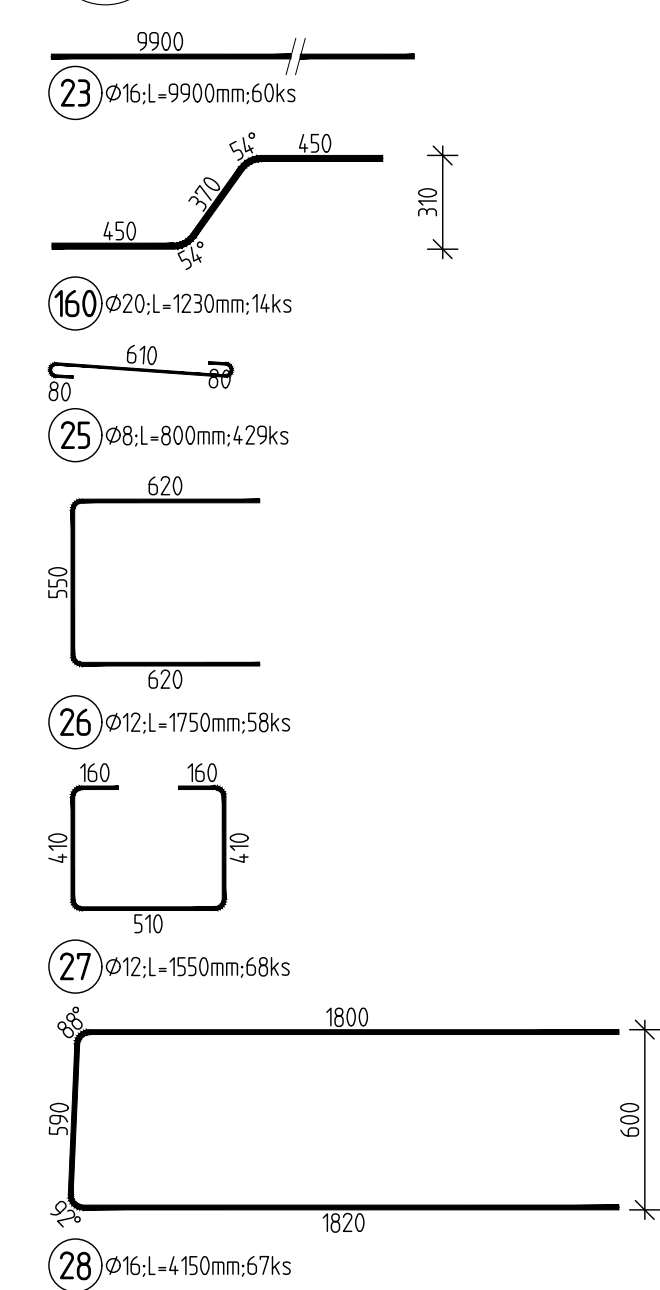
ZÁKLAD  
DÍL 1. A 6.

VÝPIS VÝZTUŽE ZÁKLADU – DÍL 1. A 6.  
1:25

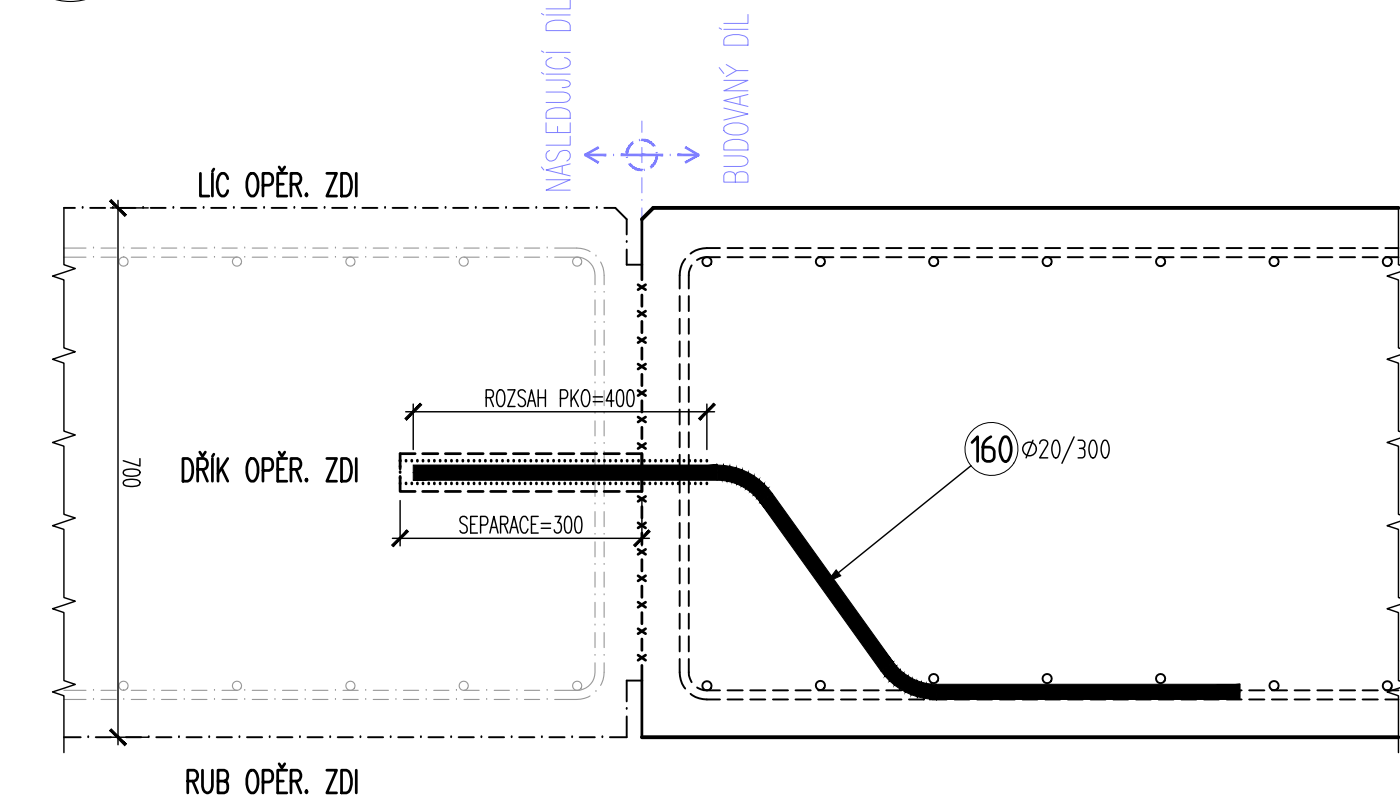


DŘÍK  
1. A 6.

VÝPIS VÝZTUŽE DŘÍKU – DÍL 1. A 6.  
1:25



DETAIL VYZTUŽENÍ PRACOVNÍ SPÁRY  
PŮDORYS 1:10



Pol	Profil	Delka [mm]	ks	B 500		
				12	16	25
3	16	9850	47		462.9	311.6
6	25	4650	67			
7	16	4700	67			
8	12	1600	10	16.0		
9	12	1600	12	19.2		
10	12	1650	20	33.0		
11	16	2300	22		50.6	
12	16	2400	22		52.8	
13	16	4400	67		294.8	
14	25	4400	67			
Pocet prvku				68.2	1176.0	606.4
HMDTNDST [kg]				60.5	1856.2	2336.5
2				4253.2		
HMDT. PRO 2 PRVKY				8506.5		

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	B 500
				16
29	16	1500	8	12.0
Pocet prvku				12.0
HMDTNDST [kg]				18.9
3				18.9
HMDT. PRO 3 PRVKY				56.8

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	B 500			
				8	12	16	20
23	16	9900	60			594.0	
25	8	800	429	343.2			
26	12	1750	58		101.5		
27	12	1550	68		105.4		
28	16	4150	67			278.1	
160	20	1230	14				17.2
Pocet prvku				343.2	206.9	872.0	17.2
2				135.4	183.7	1376.4	42.5
HMDT. PRO 2 PRVKY				1738.0			
HMDT. PRO 2 PRVKY				3475.9			

MATERIÁLY

BETONY A MALT:

dle TKP 18. a dle ČSN EN 206+A1

ŽB. MONOLITICKÁ SPODNÍ STAVBA

ŽB. MONOLITICKÁ NOSNÁ KONSTRUKCE

C30/37

XF2, XD1 – Cl 0,40; Dmax 22 – S4

C30/37

XF2, XD1 – Cl 0,40; Dmax 22 – S4

VÝZTUŽ:

označení dle ČSN EN 10080, EN 10138

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ

KRYTÍ:

MINIMÁLNÍ KRYCÍ VRSTVA

NOMINÁLNÍ KRYCÍ VRSTVA

B 500B

45mm

55mm

PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY PRO BETONÁŘSKOU VÝZTUŽ:

POLOHA BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE

h ... VÝŠKA PRŮŘEZU

h <= 150 mm

h = 400 mm

h >= 2500 mm

MINIMÁLNÍ

STYKOVÁNÍ PŘESÁHEM

TOLERANČNÍ TŘÍDA 1

+10 mm

+15 mm

+20 mm

-10 mm

-0,06 L (L ... délka přesahu)

TOLERANČNÍ TŘÍDA 2

+5 mm

+15 mm

+20 mm

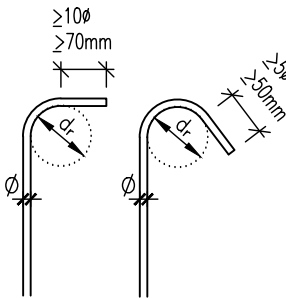
-10 mm

(MEZILEHLÉ HODNOTY SE INTERPOLUJÍ)

(ZÁVISÍ NA d<sub>bet</sub>)

NEJMENŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚRY dr PRO OHÝBÁNÍ  
VÝZTUŽE DLE ČSN EN 1992-1-1

PRŮMĚR PRUTU	dr
ø ≤ 16	4 D
ø > 16	7 D



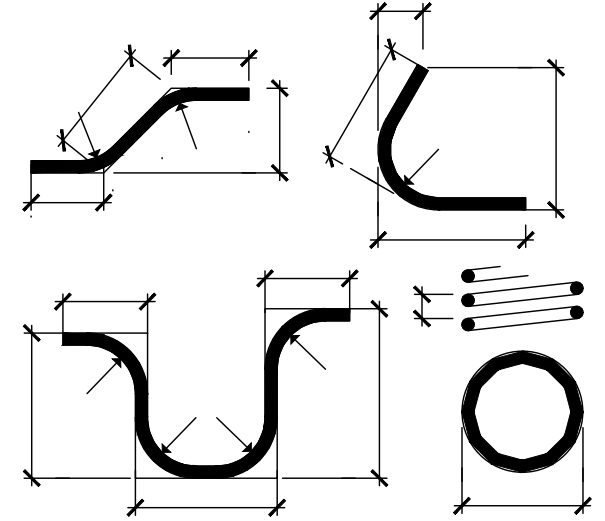
ZPŮSOB VYKRESLOVÁNÍ VÝZTUŽE:

CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU SKUTEČNÉ ROZVINUTÉ DÉLKY.

NEPOPSANÉ OHLY MAJÍ 45°, 90° NEBO 180°.

NEJSOU POPISOVÁNY POLOMĚRY OHÝBÁNÍ ROVNÉ dr.

ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ VLOŽEK:



SO253  
RDS

SOUDRÁDNICOVÝ SYSTÉM:

VÝŠKOVÝ SYSTÉM:

KRESLIL:

ZPRACOVAL:

TECHNICKÁ KONTROLA:

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

HLAVNÍ PROJEKTANT:

KRAJ: KRAJ VÝŠKOVÝ SYSTÉM:

INVESTOR: KRAJ VÝŠKOVÝ SYSTÉM:

AKCE:

OBJEKT: II/325 CHLUM – VELKÝ VŘEŠŤOV – MOSTEK – ČÁST IV

OBSAH:

S–JTSK

BdV

ING. MARTIN HYŘS

ING. MARTIN HYŘS

ING. JAN BURSA

ING. JAN BURSA

ING. JAN BURSA

OKRES: TRUTNOV

OBEC: DOULI OLEŠNÁ

KRAJ: KRAJ VÝŠKOVÝ SYSTÉM:

INVESTOR: KRAJ VÝŠKOVÝ SYSTÉM:

AKCE:

OBJEKT: II/325 CHLUM – VELKÝ VŘEŠŤOV – MOSTEK – ČÁST IV

OBSAH:

VÝZTUŽ OPĚRNÉ ZDI – DÍL 1. A 6.

ČÍSLO SOUPRAVY:

ČÍSLO PŘÍLOHY:

10.

MDS  
PROJEKT

FORSTEROVA Č.P. 175, 568 01 VYSOKÉ MYTO

EMAIL: MDS@MDSPROJEKT.CZ

STUPEŇ:

ZAK.ČÍSLO:

ARCHIVNÍ ČÍSLO:

DATUM:

FORMÁT:

MĚŘÍTKO:

ČÍSLO SOUPRAVY:

ČÍSLO PŘÍLOHY:

10.