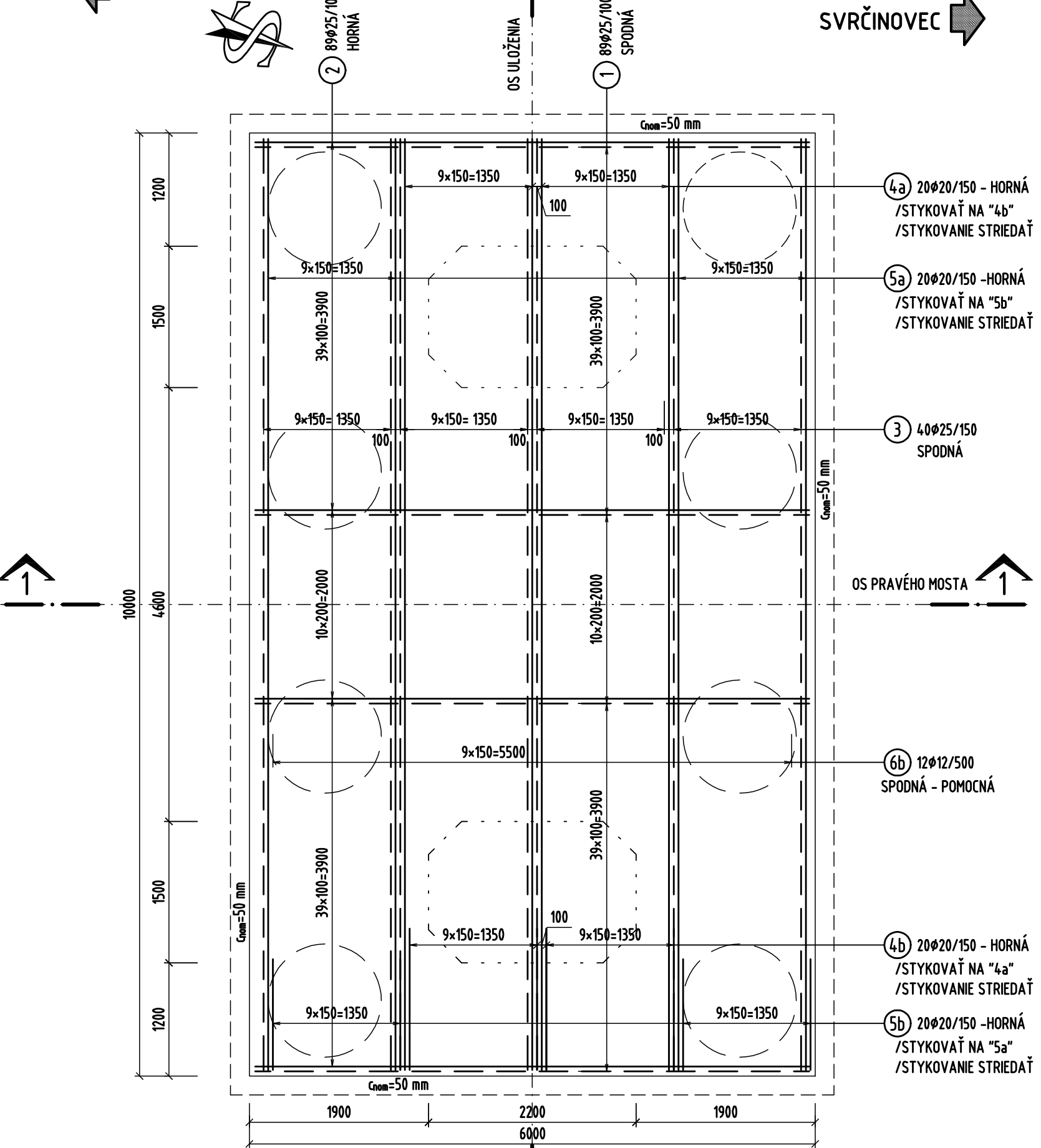
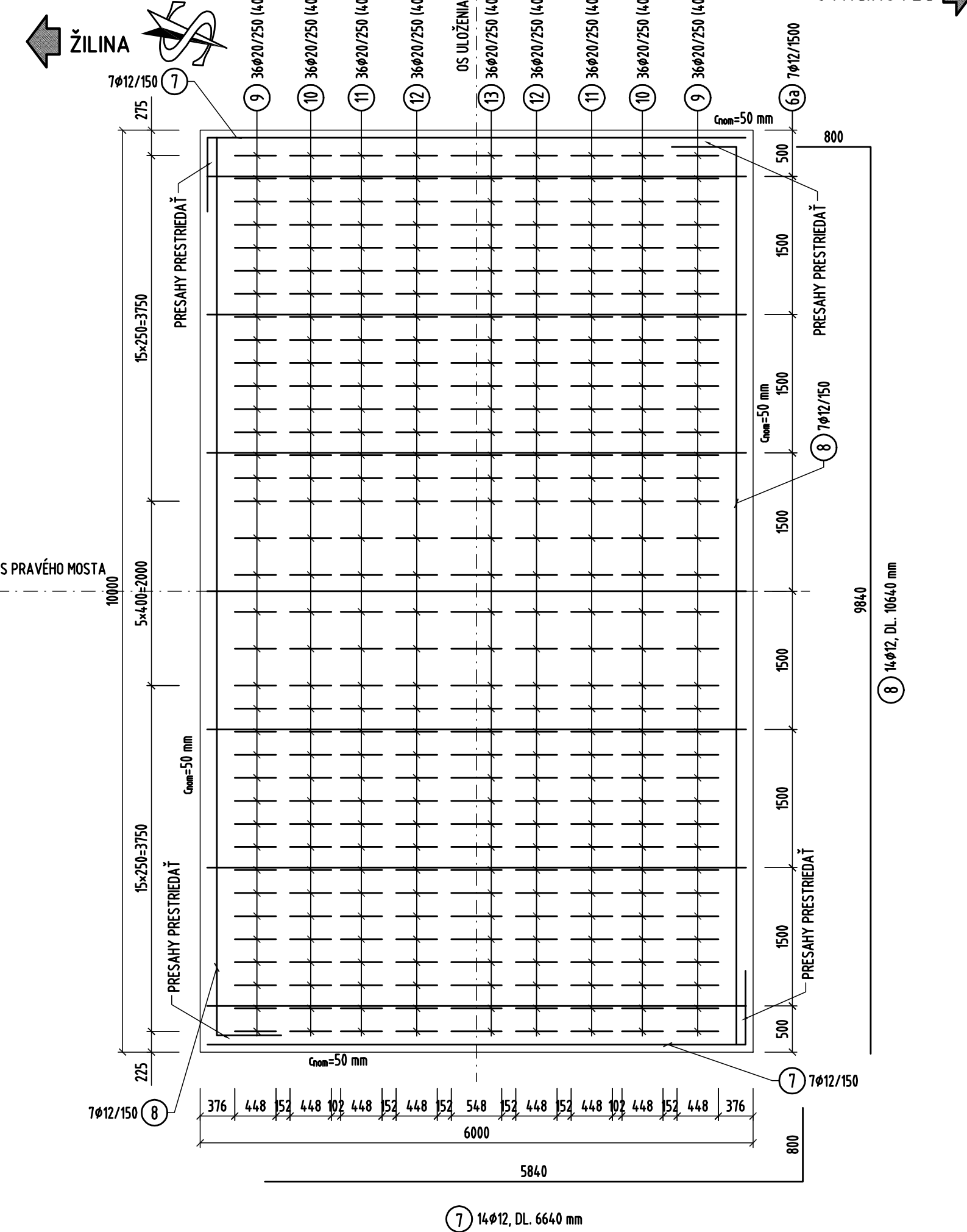


PÔDORYS 1:50

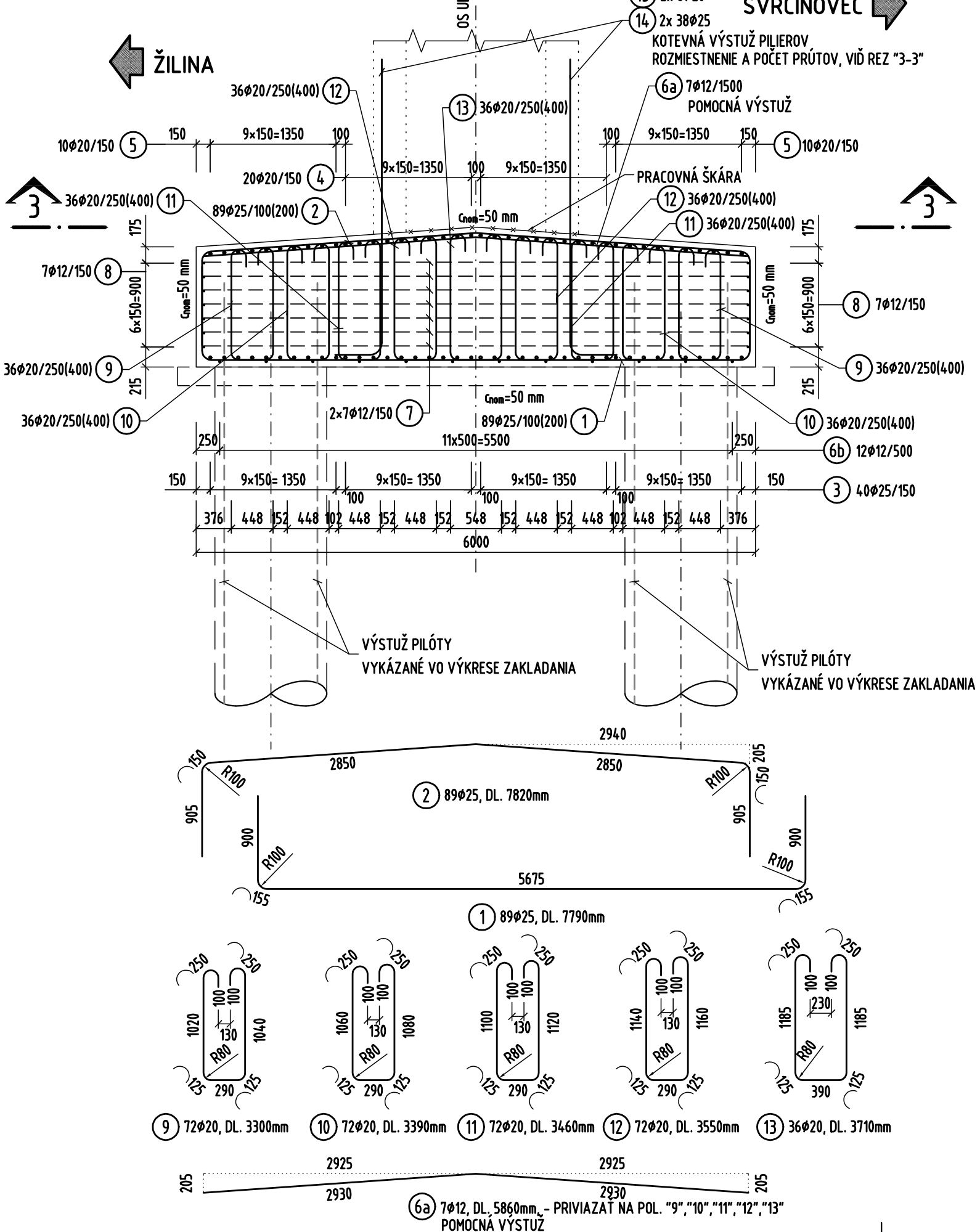
← ŽILINA



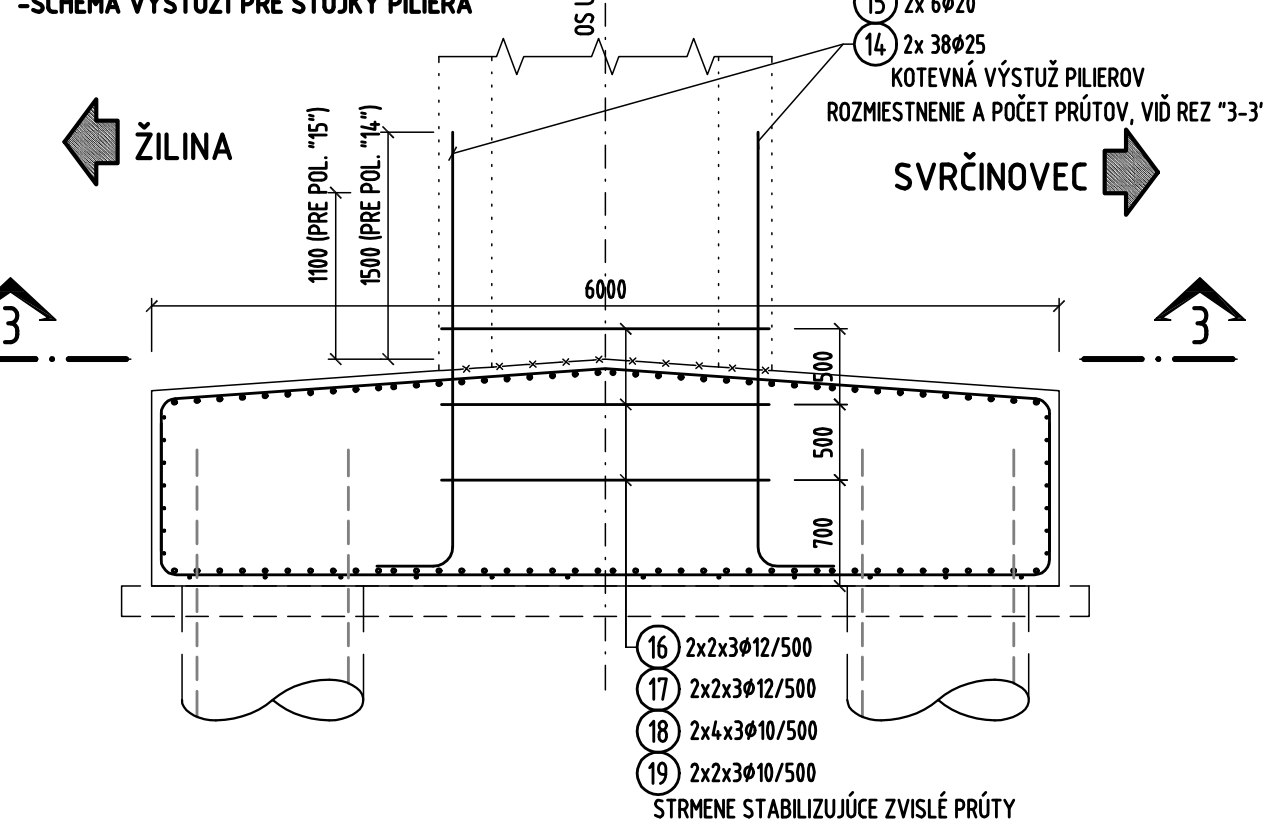
PÖDORYS 1:50



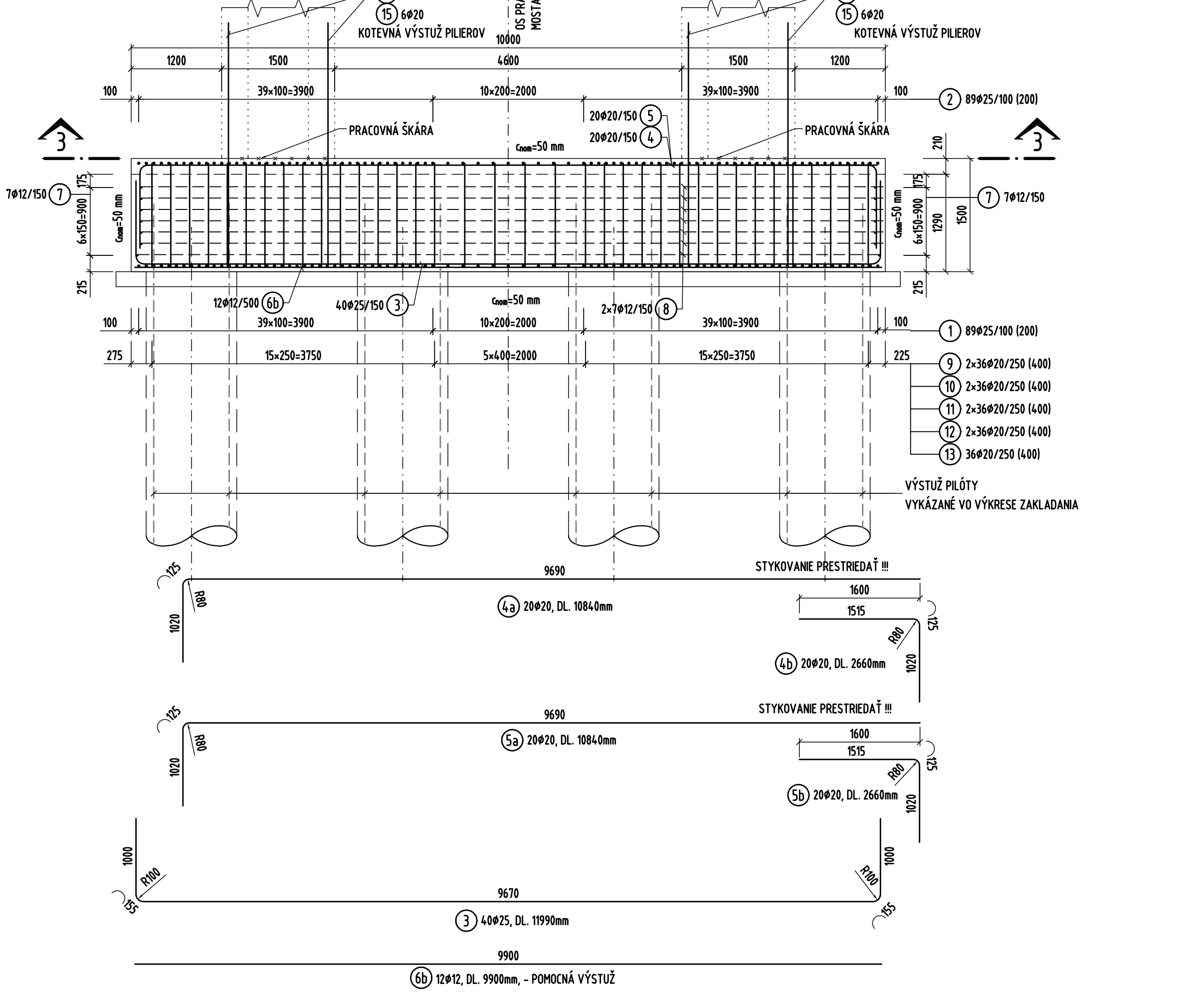
REZ "1-1" 1:50



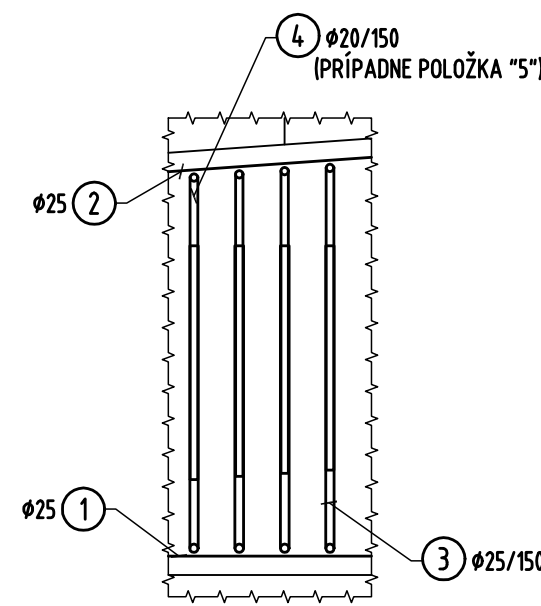
REZ "1-1" 1:50  
SCHÉMA VÝSTUŽÍ DŘE STOLU



REZ "2-2" 1:50



DETAIL UKONCZENIA POŁOŻIEK "3", "4" A "5"  
1:25



## POUŽITÉ MATERIÁLY:

ZÁKLADY	C30/37 - XC2, XF3 (SK) - Cl 0,2 - Dmax16 - S3
PODKLADNÝ BETÓN	C12/15 - X0 (SK) - Cl 0,4 - Dmax16-S4
OCEL	B500B





OZNAČENIE BETÓNOV V ZMYSLE STN EN 206

## KRYTIE VÝSTUŽE - ZÁKLADY

NOMINÁLNE KRYTIE	$C_{nom} = 50 \text{ mm}$
------------------	---------------------------

## POZNAMKY:








- VÝSTUPEL BUDE STYKOVAŇA PRESAHOM PODLA ŽASAD STEN EN 1992-1-1.  
VÝSTUPEL JE KOTOVANÝ NA OS PRŮTA.  
V PŘÍPADĚ KOLIK VÝSTUPEL ZÁKLADU S VÝSTUŽÍ Z PÍLŮT JE MOŽNÉ LOKÁLE POSUNUTÍ DANÝ VÝSTUPEL ZÁKLADU.  
POLOŽKU "4a" STYKOVAŇA NA POLOŽKU "4b" S PRESAHOM 1600mm. STYKOVAŇE VÝSTUŽÍ PRESTŘEDÍ.  
POLOŽKU "5a" STYKOVAŇA NA POLOŽKU "5b" S PRESAHOM 1600mm. STYKOVAŇE VÝSTUŽÍ PRESTŘEDÍ.  
PRESAHY VÝSTUŽÍ MEZI POLOŽKAMI "7" A "8" PRESTŘEDÍ!  
POLOŽKU "6a" PŘIVIAZAT NA POLOŽKY "9","10","11","12","13".  
Z DŮVODU OCHRANY PROTI ÚČINKOM BLUDNÝCH PRŮDOV BUDE VÝSTUPEL ZÁKLADOV PŘEVÁŘENÍ.  
SPŮSOB PŘEVÁŘENÍ VÝSTUŽÍ VOJ. PŘÍLOHU C 420!

																											
<b>PRÁVUHÝ HÁK</b> <b>SLUČKA</b>		<b>POHRKOVÝ HÁK</b>		<b>1-KOLMÁ VZHDĚMLE VLOŽKY OD POVRCHU BETONU</b>		<b>NOSNÁ ALEBO ROZDEĽOVACIA VÝSTUŽ</b>																					
<table> <tr> <th>D</th><th>a16</th><th>a18</th></tr> <tr> <td>10</td><td>46</td><td>70</td></tr> </table>		D	a16	a18	10	46	70	<table> <tr> <th>D</th><th>1</th><th>1a/100</th><th>50a+100</th><th>1+50</th></tr> <tr> <td>100</td><td>1</td><td>100</td><td>500</td><td>200</td></tr> </table>		D	1	1a/100	50a+100	1+50	100	1	100	500	200	<table> <tr> <th>c<sub>min</sub></th><th>100</th><th>200</th></tr> <tr> <td>100</td><td>100</td><td>200</td></tr> </table>		c <sub>min</sub>	100	200	100	100	200
D	a16	a18																									
10	46	70																									
D	1	1a/100	50a+100	1+50																							
100	1	100	500	200																							
c <sub>min</sub>	100	200																									
100	100	200																									
<b>MINIMÁLNE KRYTIE VÝSTUŽE</b>		<b>NOMINÁLNE KRYTIE VÝSTUŽE</b>																									


VÝKAZ VÝSTUŽE - ZÁKLADY - OCEĽ B 500B				DĽŽKA CELKOM PO PRIEMEROCH Ø <sub>s</sub> [ mm ]							
POL.	ks	Ø <sub>s</sub>	L	B 500B							
				Ø <sub>s</sub> = 10	Ø <sub>s</sub> = 12	Ø <sub>s</sub> = 16	Ø <sub>s</sub> = 20	Ø <sub>s</sub> = 25	Ø <sub>s</sub> = 28	Ø <sub>s</sub> = 32	
		mm	m								
1	89	25	7,790						693,31		
2	89	25	7,820						695,98		
3	40	25	11,980						479,60		
4a	20	20	10,840					216,80			
4b	20	20	2,660					53,20			
5a	20	20	10,840					216,80			
5b	20	20	2,660					53,20			
6a	7	12	5,860			41,02					
6b	12	12	5,900			118,80					
7	14	12	6,640			92,56					
8	14	12	10,640			148,96					
9	72	20	3,300					237,60			
10	72	20	3,390					244,08			
11	72	20	3,460					249,12			
12	72	20	3,550					255,60			
13	36	20	3,710					133,56			
DĽŽKA CELKOM [m]				0,00	401,74	0,00	1659,96	1868,89	0,00	0,00	
JEDN. HMOTNOSŤ [kg/m]				0,617	0,888	1,578	2,466	3,853	4,834	6,313	
HMOTNOSŤ [kg]				0,0	356,7	0,0	4093,5	7200,8	0,0	0,0	
HMOTNOSŤ CELKOM 1 ZÁKLAD [kg]				11 651							
HMOTNOSŤ 2P [kg]				11 651							

VÝKAZ VÝSTUŽE - KOTVIACIA VÝSTUŽ PILIEROV - OCEĽ B 500B										
POL.	ks	Øs	L	DĹŽKA CELKOM PO PRIEMEROCH Øs						
				[ mm ]						
				B 500B						
				Øs = 10	Øs = 12	Øs = 16	Øs = 20	Øs = 25	Øs = 28	Øs = 32
		mm	m							
14	76	25	3,380					256,88		
15	12	20	2,990				35,88			
16	12	12	4,060		48,72					
17	12	12	3,820		45,84					
18	24	10	2,550	61,20						
19	12	10	1,630	19,56						
DĹŽKA CELKOM [m]				80,76	94,56	0,00	35,88	256,88	0,00	0,00
JEDN. HMŤNOST' [kg/m]				0,617	0,888	1,578	2,466	3,853	4,834	6,313
HĤNOST' [kg]				49,8	84,0	0,0	88,5	989,8	0,0	0,0
HMŤNOST CELKOM 1 ZÁKLAD [kg]				1 212						
HMŤNOST 2P [kg]				1 212						

č.	TEXT ZMENY - ODŮVODNĚNÍ	DÁTUM	PŘÍPIS
a)			
b)			
c)			

PROJEKT STAVBY		DIAĽNICA D3 ČADCA, BUKOV – SVRČINOVEC	
VEREJNÉ OBJEDNÁVATEĽ	 <b>NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ</b>	<b>NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ, a.s.</b> Dúbravská cesta 14 841 04 Bratislava	
STAVITEĽNÝ DOZOR		HLAVNÝ INŽENÉR STAVBY ING. Z. BOŽNÁR	DÁTUM PODPISU PEČAŤKA
 <b>BUNG</b> Slovensko s.r.o.	 <b>BUNIPROJEKT</b>	<b>INŽINIERSKE ZDRUŽENIE BUNG - INFRAM</b> Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava	
ZHOTOVITEĽ STAVBY		STAVEBNÝ TECHNICKÝ DOZOR ING. M. KASANIČKY	DÁTUM PODPISU PEČAŤKA
 <b>STRABAG</b>	 <b>DORA</b>	<b>ZDRUŽENIE D3 ČADCA, BUKOV</b> Mlynské Nivy 51/A, 825 18 Bratislava	
 <b>HOCHTIEF</b>		RIADITEĽ STAVBY KOORDINÁTOR DOKUMENTÁCIE	J. OZORČOZY ING. ARCH. V. MINX
GENERALNÝ PROJEKTANT :		PEČAŤKA	
 <b>AMBERG ENGINEERING</b>		<b>AMBERG ENGINEERING SLOVAKIA, a.s.</b> Semečského 1/8, 811 06 Bratislava	
Č. ZÁKAZKY RIADITEĽ PROJEKTU M. R. PROJEKTU		AP/2015/158/01 ING. I. BRIGANT ING. M. SVEĽIANSKY	
		DÁTUM PODPISU	

ČASŤ: SPODNÁ STAVBA PRAVÝ MOST - 1.časť  
D 205-00 DRS

<b>PROJEKTANT OBJEKTU</b>  Valbek s.r.o. Křižanova 11 250 03 Bratřovice	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. T. BACÍKOVÁ	VYPRACOVAL: ING. M. KRAJČÍK
	KODOVANÉHO DOKUMENTACE: ING. M. ŠEBESTA	KONTROLOVAL: DOČ. ING. L. VRÁBLÍK, Ph.D.
NÁZOV OBJEKTU: KRAJ ŽILNÝSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	SÚRADNICE SYSTÉM: S-JTSK, REALIZÁCIA JTSK	KOD PRÍLOHY: D05000006 L16 2017-09 X0
KATASTRÁLNE ÚZEMIE: ČADCA	DATUM TLAČE: 09/2017	FORMÁT: A4
205-00 ESTAKÁDA PODZÁVOZ V KM 39,600 D3	MIERKA: 1:50, 25	JEDNÁ: DRS
NÁZOV PRÍLOHY:	ČÍS. ZÁKADKY: 168A/2013	ČÍS. PRÍLOHY:
VÝSTUP ZÁKLADOV	416	ČÍS. SPRÁVY: