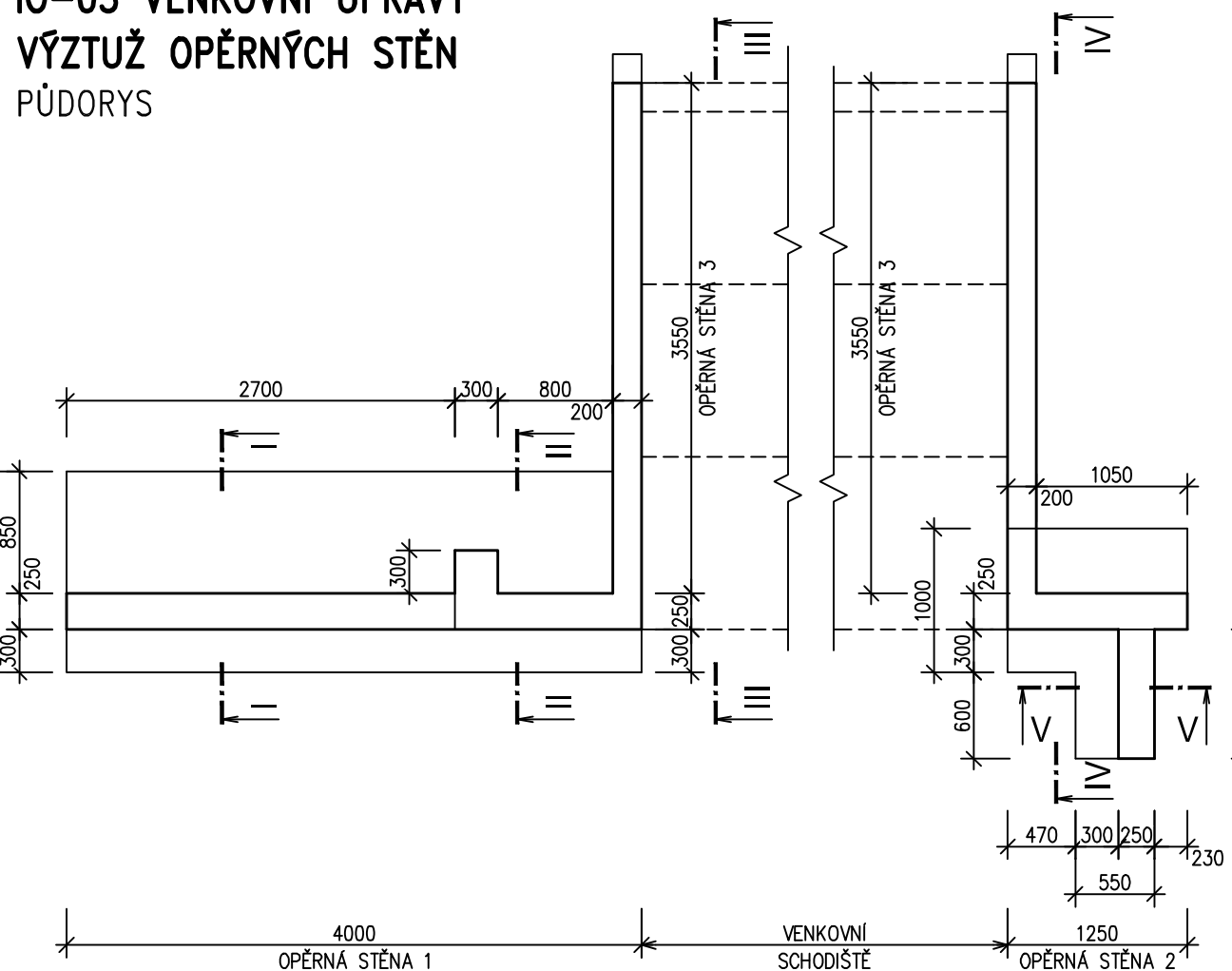
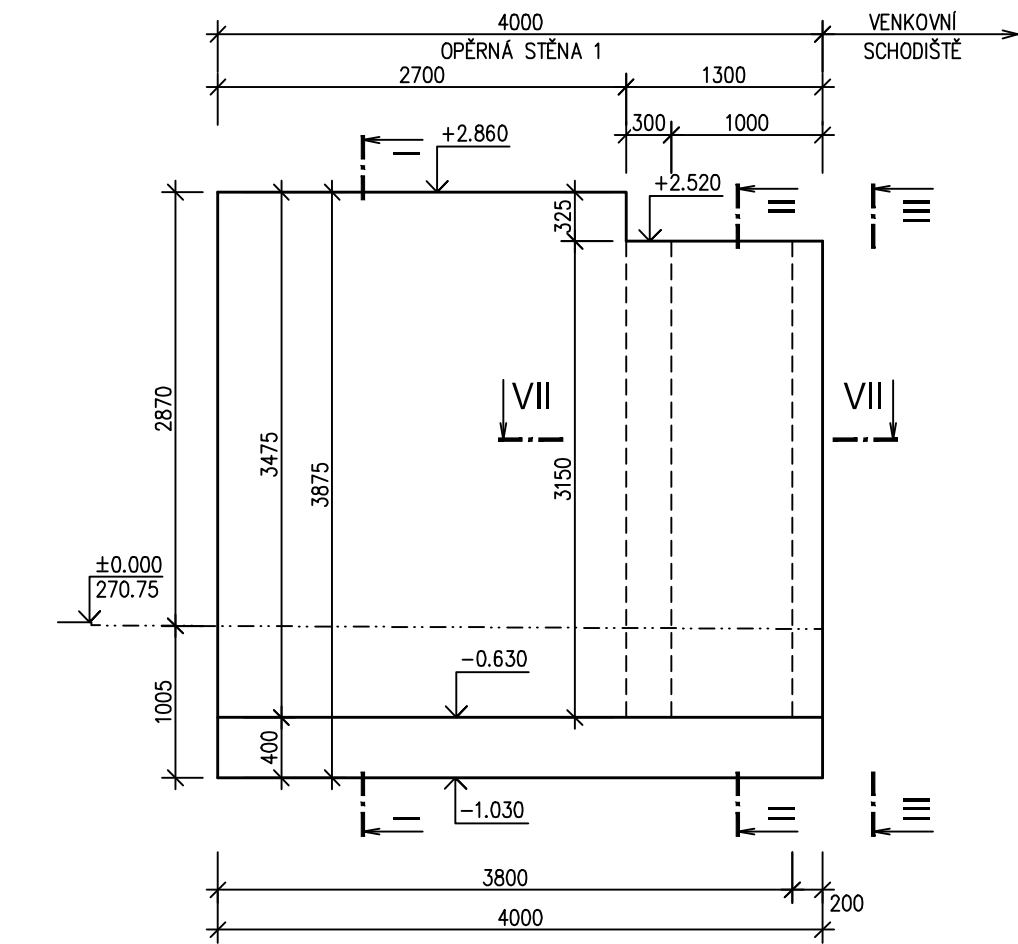


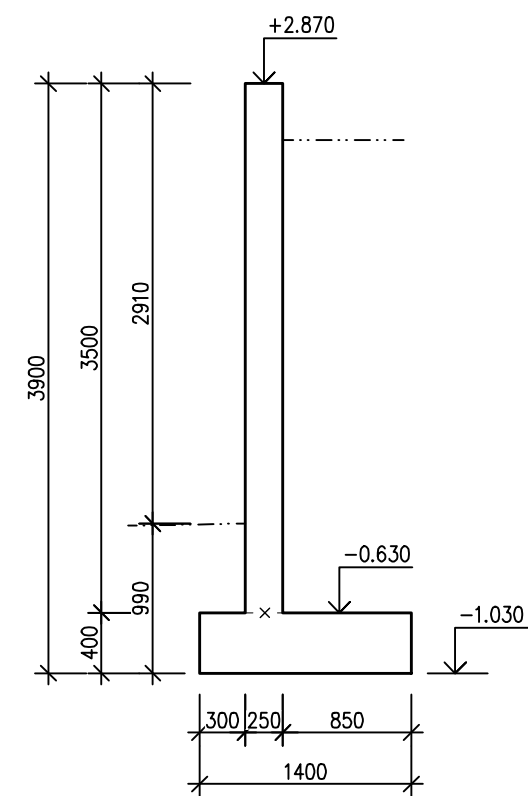
IO-03 VENKOVNÍ ÚPRAVY VÝZTUŽ OPĚRNÝCH STĚN



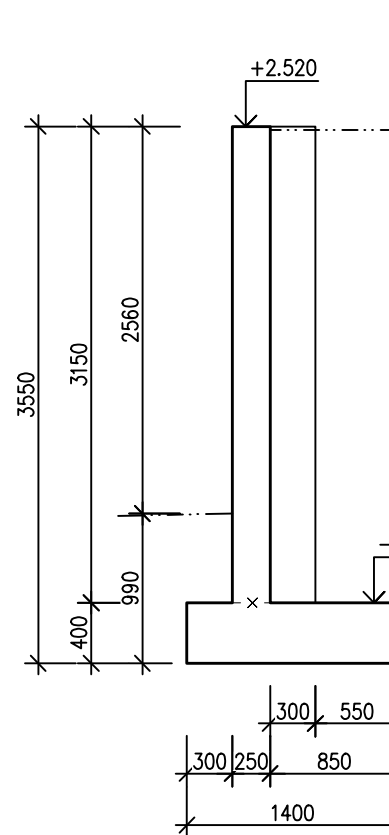
OPĚRNÁ STĚNA 1
ČELNÍ POHLED



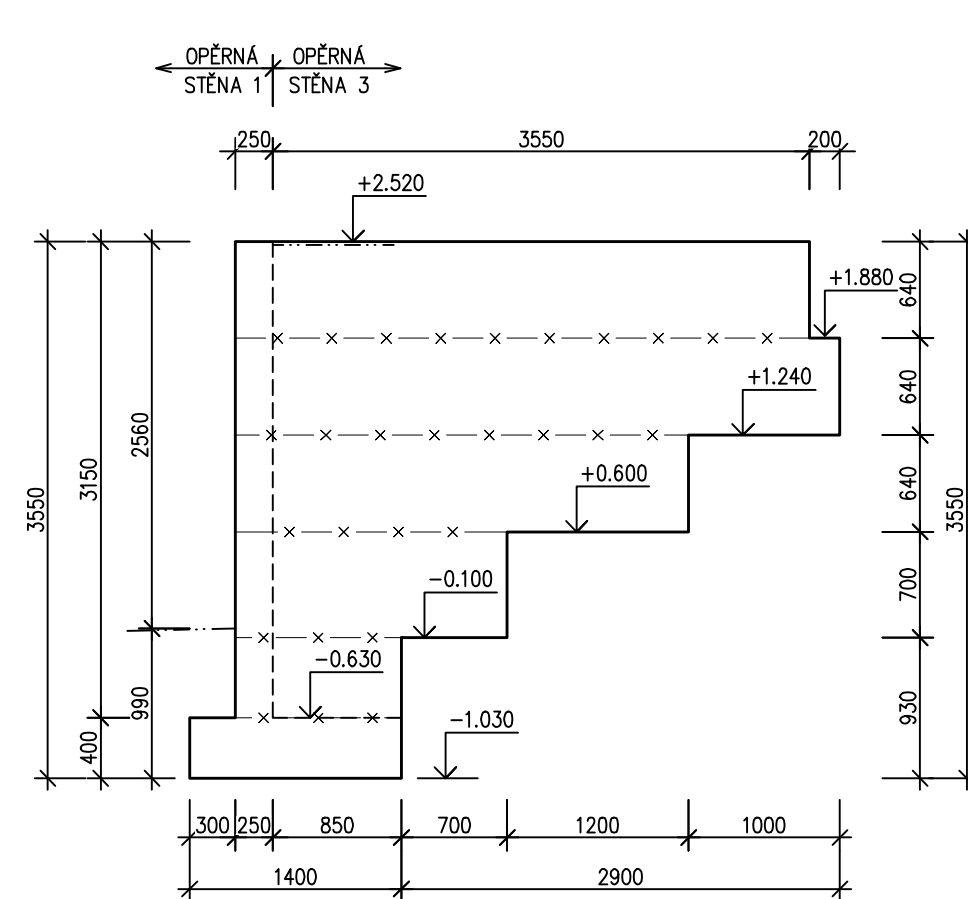
ŘEZ I-I



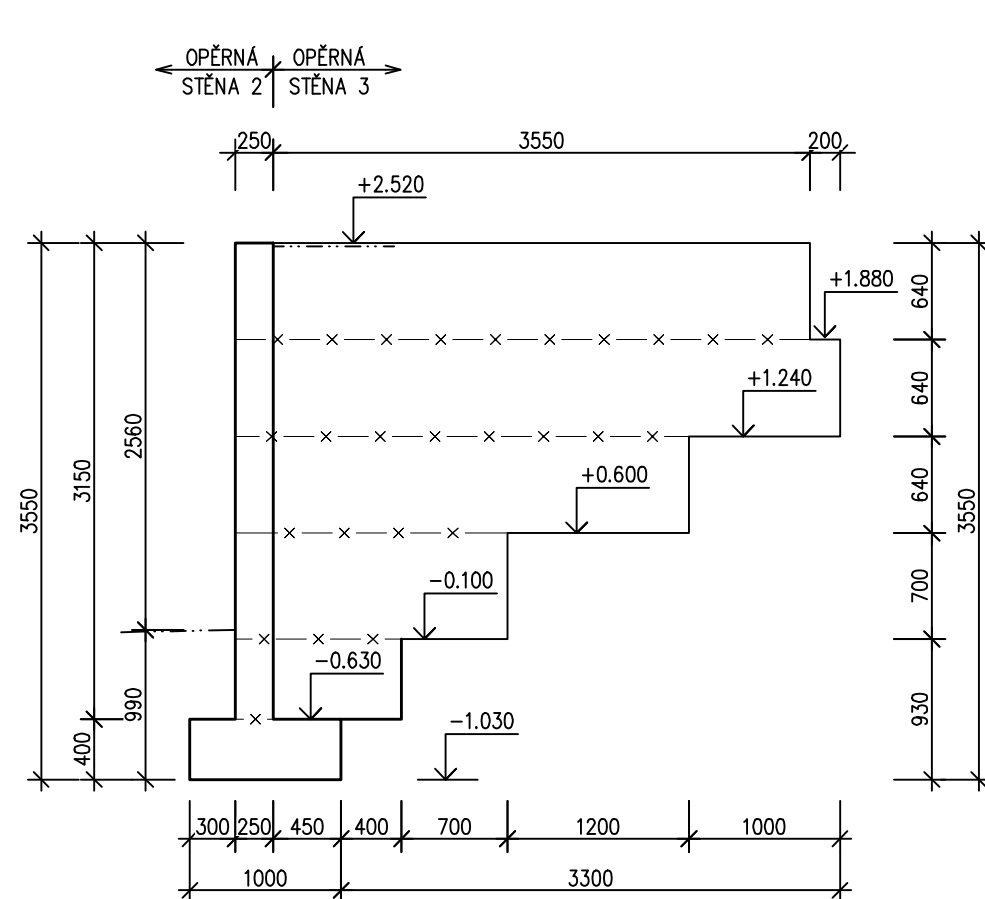
ŘEZ II-II



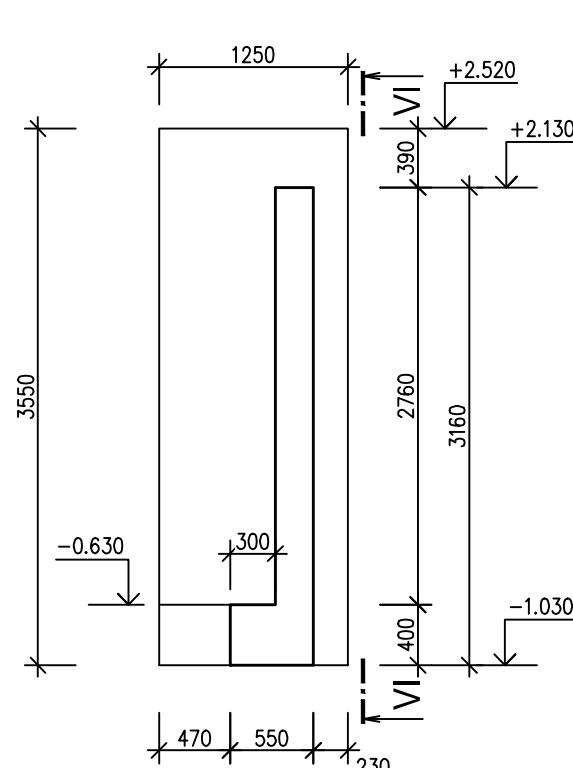
OPĚRNÁ STĚNA 1 a 3
ŘEZ III-III



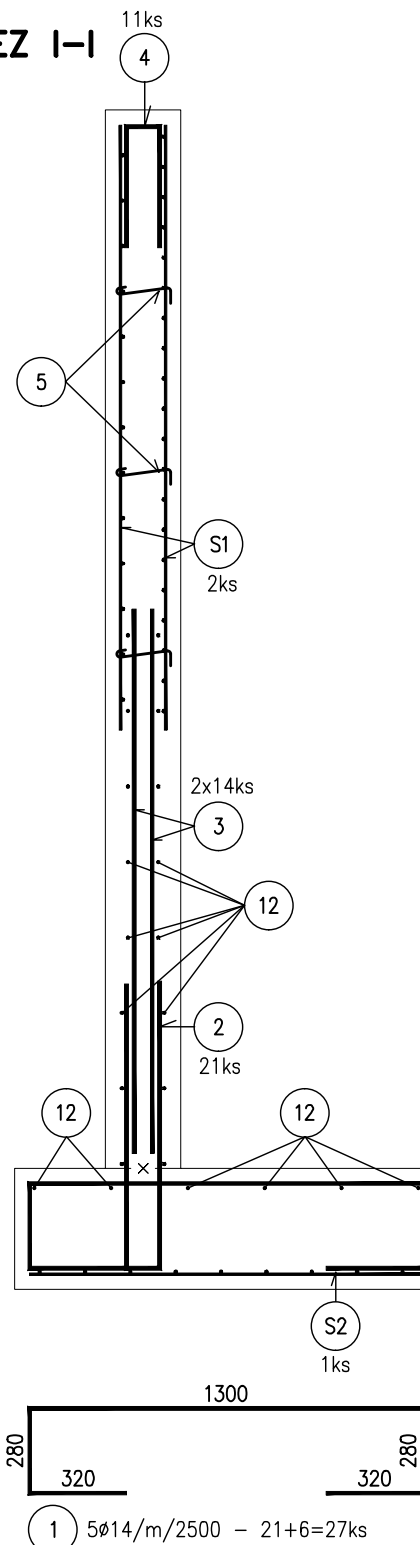
OPĚRNÁ STĚNA 2 a 3
ŘEZ IV-IV



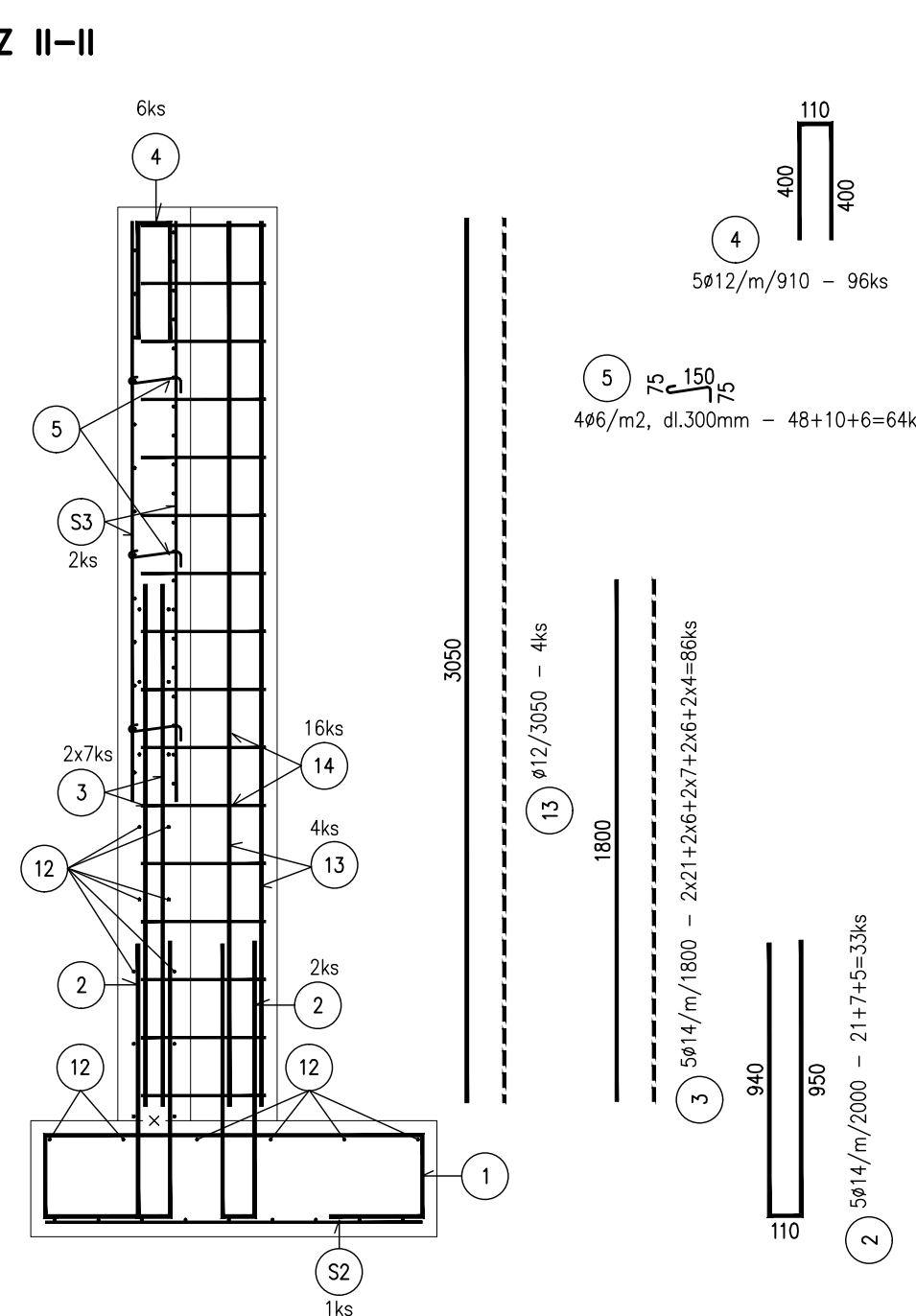
OPĚRNÁ STĚNA 3
ŘEZ V-V



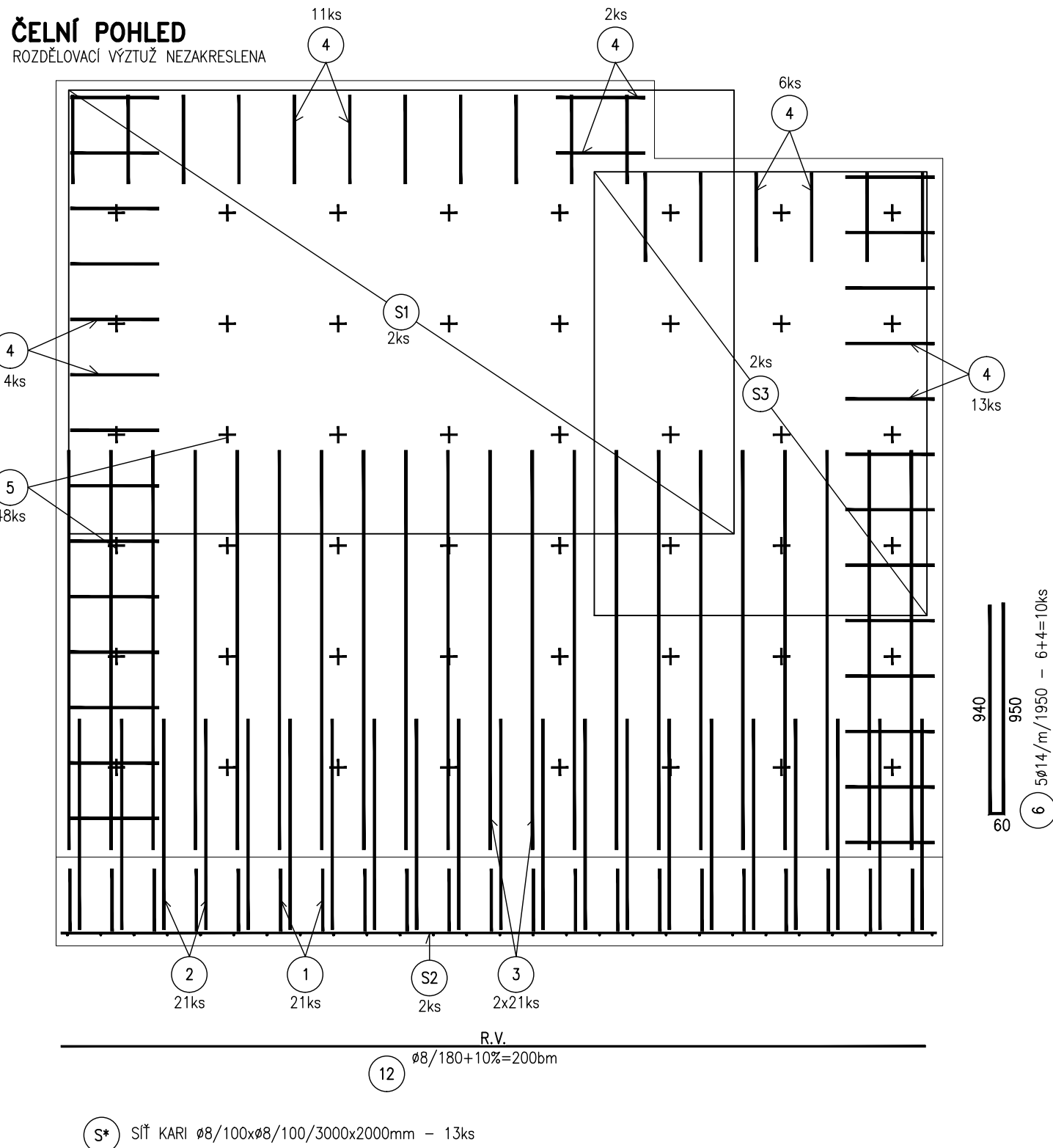
ŘEZ I-I



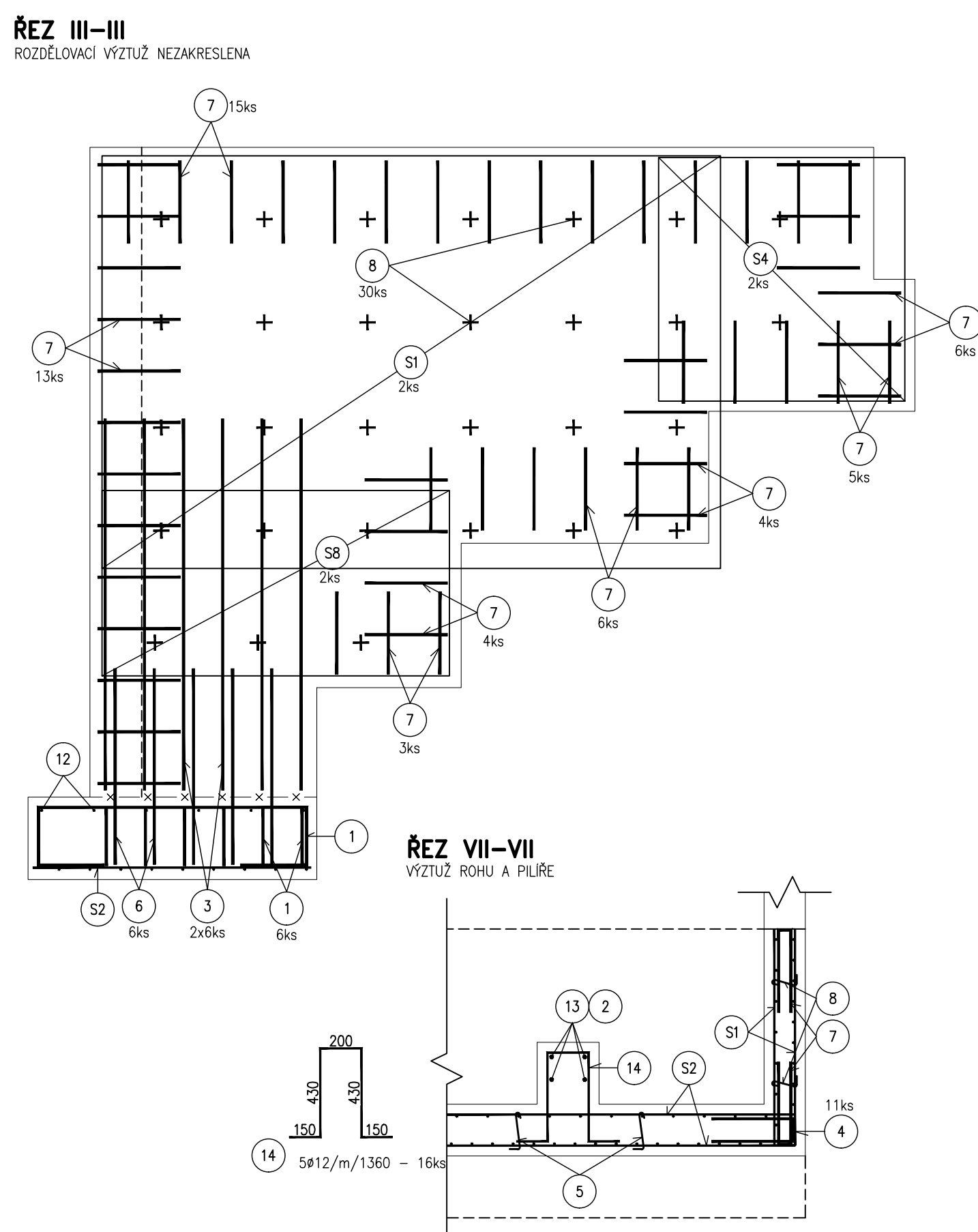
ŘEZ II-II



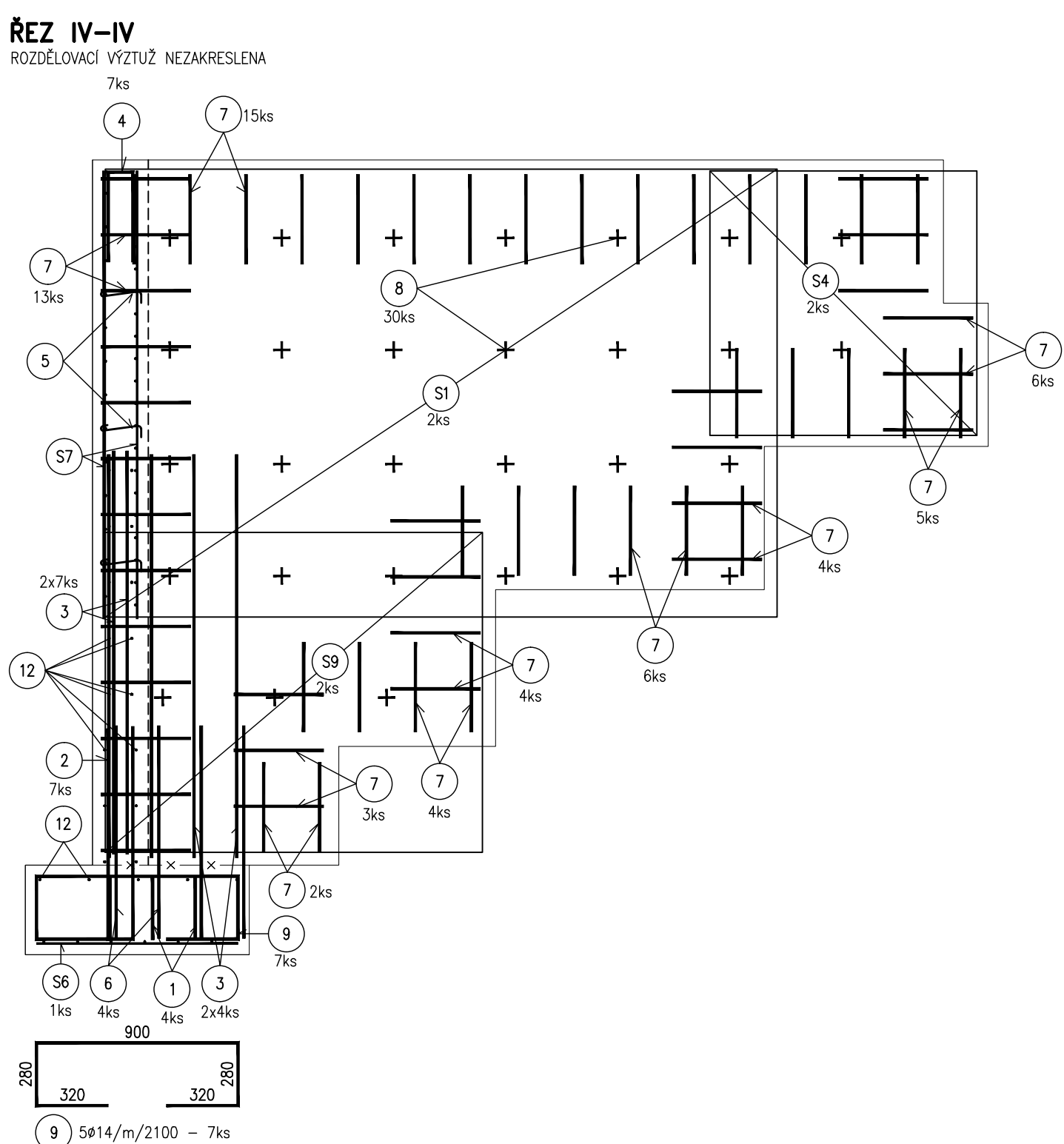
ČELNÍ POHLED
ROZDĚLOVACÍ VÝZTUŽ NEJ



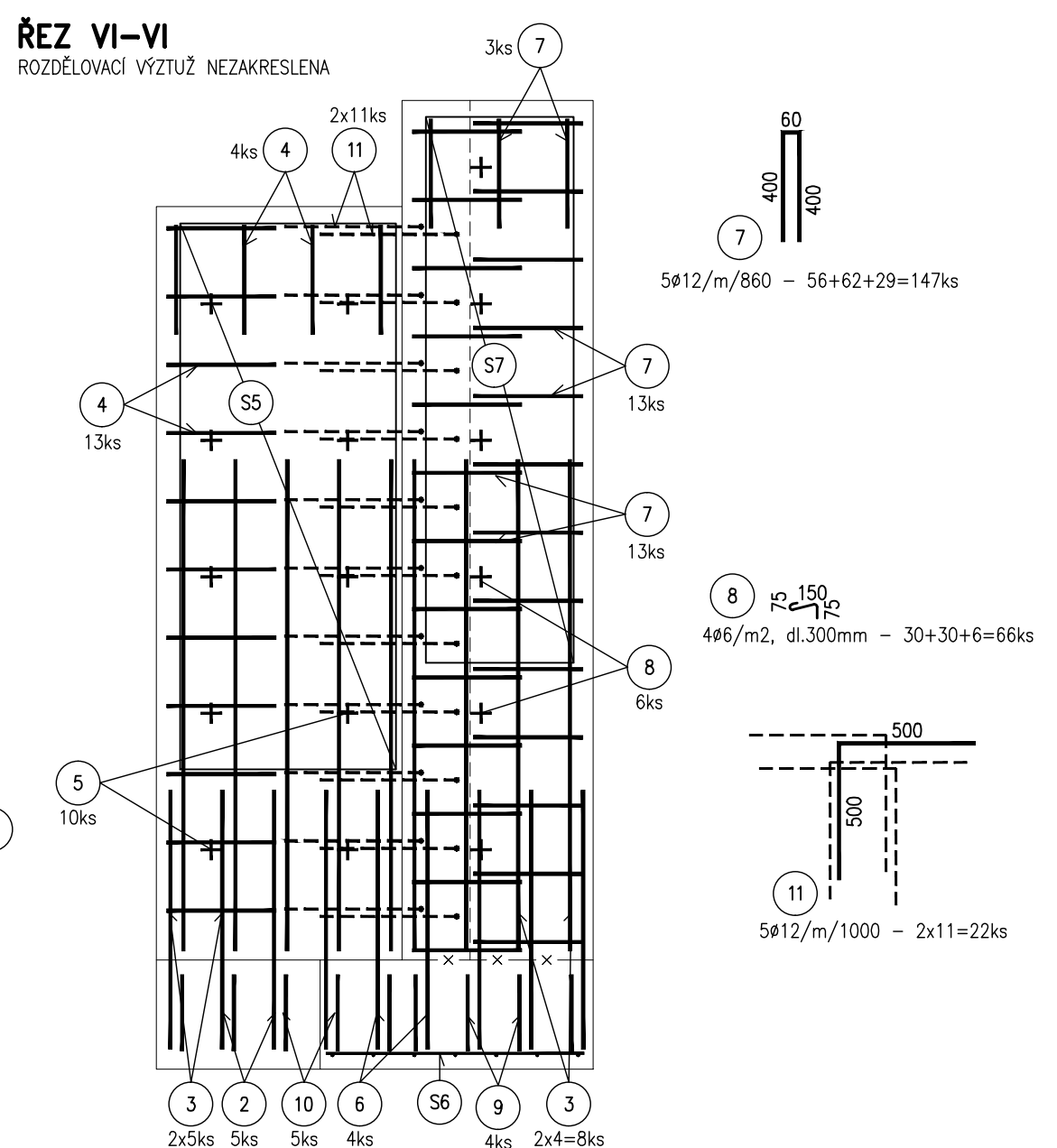
ŘEZ III-III



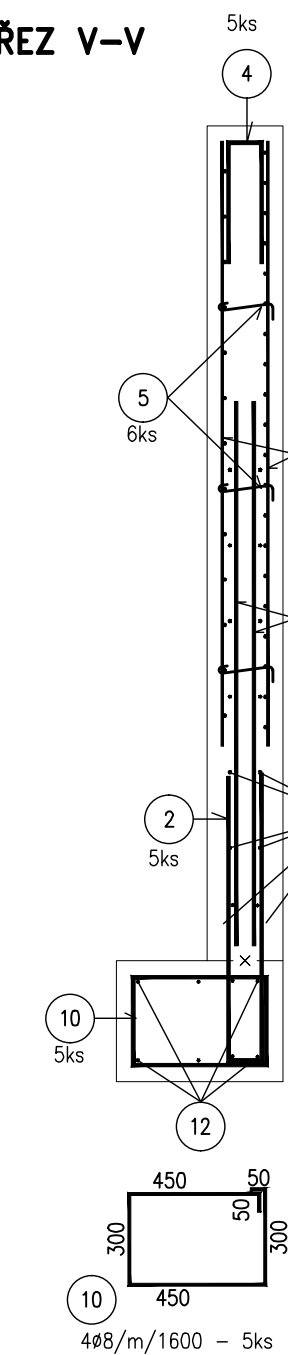
ŘEZ IV-IV



ŘEZ VI-VI



ŘEZ V-V



TABULKA VÝZTUŽE

č	ø	DĚLKA m	POČET ks	OCEĽ B500B			
				DĚLKA CELKEM m			
				ø6	ø8	ø12	ø14
1	14	2,5	27				67,50
2	14	2,0	33				66,00
3	14	1,8	86				154,80
4	12	0,91	96			87,36	
5	6	0,30	64	19,20			
6	14	1,95	10				19,50
7	12	0,86	147			126,42	
8	6	0,30	66	19,80			
9	14	2,1	7				14,70
10	8	1,60	5		8,00		
11	12	1,0	22			22,00	
12	8	2,00	1		200,00		
13	12	3,05	4			12,20	
14	8	1,36	16		21,76		
		m		39,00	229,76	247,98	322,50
		kg/m		0,222	0,395	0,888	1,208
		kg		8,66	90,76	220,21	389,58
					709,20		

BETON	C25/30 XC4, XF2
OCEL	B500B
KRYTÍ	45mm

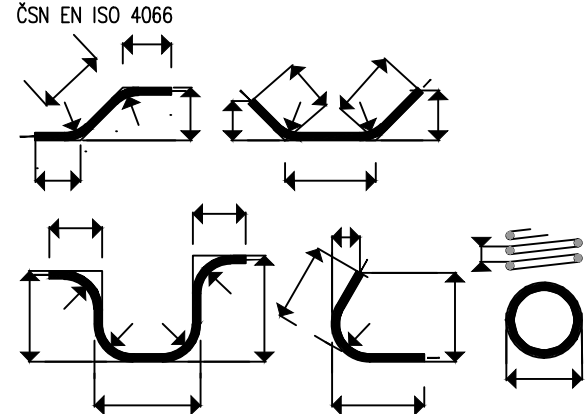
TABULKA KARI SÍTÍ

č	DĚLKA m	ŠÍŘKA m	POČET ks	SIT KARI KY 49
				ø8/150xø8/150 3,00x2,00m m ²
S1	3,00	2,00	6	36,00
S2	2,00	1,30	2	5,20
S3	2,00	1,50	2	6,00
S4	1,20	1,20	6	8,64
S5	2,00	0,80	2	3,20
S6	1,15	0,90	1	1,04
S7	2,00	0,60	2	2,40
S8	1,65	0,90	2	2,97
S9	1,65	1,40	2	4,62
celkem ks				13
kg/ks				32,4
kg				421,20

MINIMÁLNÍ DOBA OŠETŘOVÁNÍ BETONU – TŘÍDA OŠETŘOVÁNÍ 2


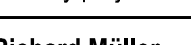
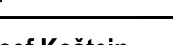
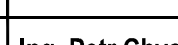
NÁRUST PEVNOSTI BETONU	ODHAD $f_{cm,2}$	POVRCHOVÁ TEPLOTA (t) VE °C			
		$t \geq 25$	$25 > t \geq 15$	$15 > t \geq 10$	$10 > t \geq 5$
STŘEDNÍ	$\geq 0,3$ až $< 0,5$	1,5	2,5	4	5

ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ VLOŽEK



POZNÁMKA:

1. NAVRŽENÉ DLE ČSN EN 1296-1-1; ČSN EN 206-1-3-23; ČSN EN 13670
2. UVAŽENÉ DĚLY JSOU VZTAŽENY K VĚŠNĚMŮM LICI PRUTŮ. PŮLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU PŮLOMĚRY OHYBÁČEK TRNŮ, NAZNAČENÉ PŮLOMĚRY JSOU 1/2 \varnothing min. NAZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp. 180°. CELKOVÉ DĚLY VLOŽEK JSOU STŘIŽNÉ DĚLY.
3. SÍTĚ KARI BUDOU USTRŽENY NA MÍSTĚ DLE BEDNĚNÍ, MINIMÁLNÍ PŘESAH SÍTÍ 300mm
4. KRYTÍ VÝŽTUŽE BUDOU ZAJIŠTĚNO PLASTOVÝMI DISTANČNÍMI PODLOŽKAMI
5. DO PRACOVNÍ PLOCHY BUDOU APLIKOVÁNY ADHEZÍ MŮSTĚK
6. VIDĚLNE SPÁRY BUDOU PROVEDENY JAKO POHLEDYVÝ BROUŠENÝ BETON, HRANY ZKOŠENY 15x15mm

Zodpovědný projektant		Vypracoval	Kontroloval	 PROFES PROJEKT spol. s r. o. stavební a projektční firma Veřejchova 272 TURNOV tel. 481319831 fax 481319832 e-mail: profesp@projektprofesprojekt.cz www.profesprojekt.cz	
Ing. Richard Müller		Josef Koštejn	Ing. Petr Chval		
					
Místo:	Turnov	Stavební úřad:	Turnov	Stupeň	DPS
Objednatel:	Muzeum Českého ráje v Turnově, Skálava č.p.71, Turnov			Datum	06.2015
Akce:	EXPOZICE HOROLEZECTVÍ V ČESKÉM RAJI IO-03 VENKOVNÍ ÚPRAVY			Číslo zakázky	15068
Příloha:	VÝZTUŽ OPĚRNÝCH STĚN			Měřítko	Účel č.
				1:25	
				Příloha č.	D.1.2.03.b-06