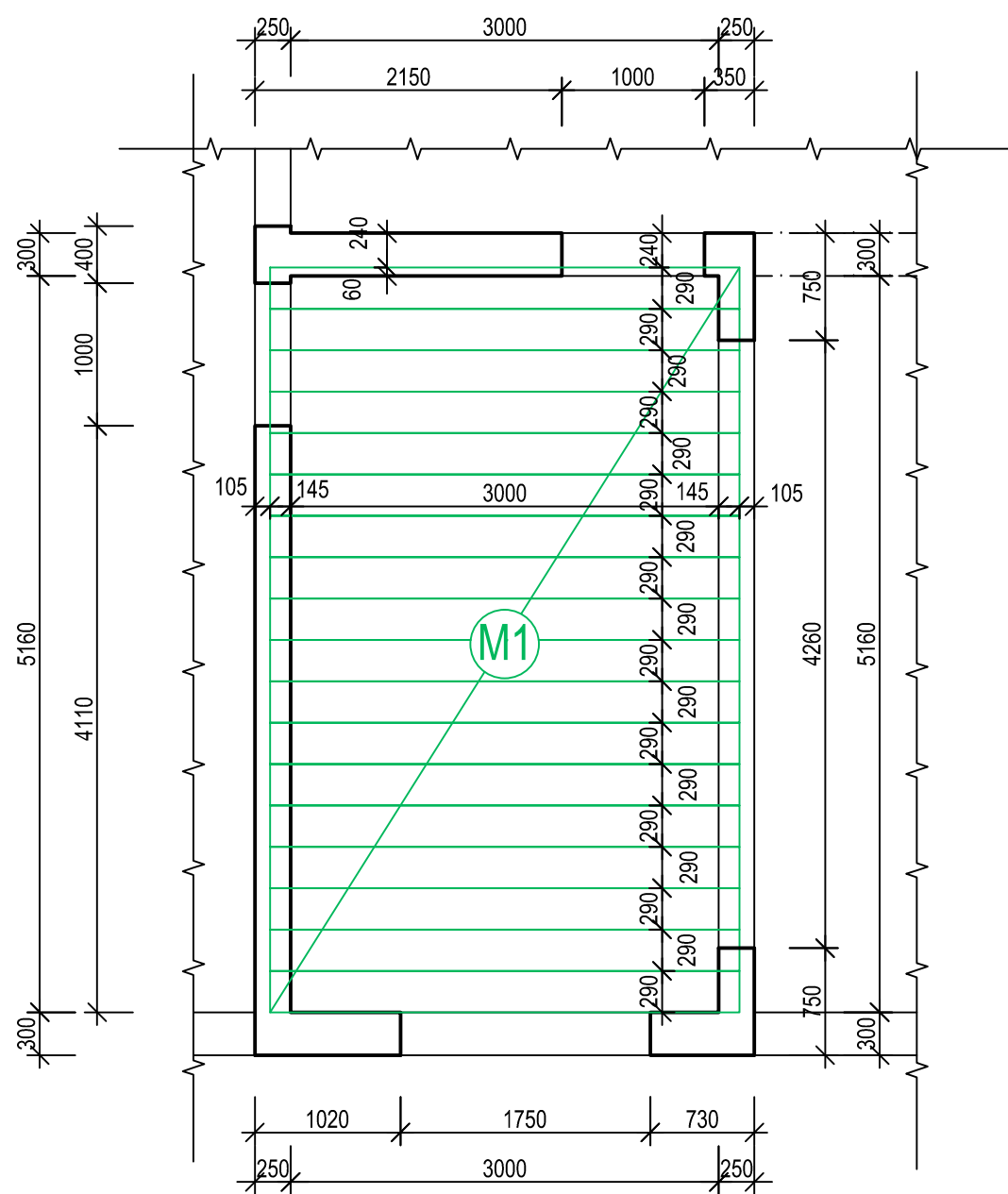


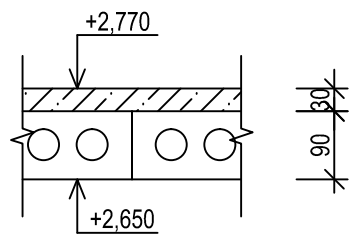
Výztuž výztuže věnců, průvlaku a stropů										
Označení	Ø	dl.	ks	Celková délka [m]					ks	
				Ø6	Ø8	Ø12	Ø14	Ø20		
Průvlak	8	1,05	85							
	20	9,1	8		90				73	
Věnc - V1	6	1,1	244	269						
	12	1,5	8			12				
	12	3,0	4			12				
	12	11,0	5			55				
	12	13,8	10			138				
	14	2	8				16			
	14	10,0	4				40			
	14	12,5	4				50			
Věnc - V2	6	0,9	206	186						
	12	5,3	8			43				
	12	11,0	8			88				
	12	13,8	8			111				
Věnc - V3	6	1,05	10	11						
	12	3,0	4			12				
Věnc - V4	6	1,0	70	70						
	12	2,9	4			12				
	12	5,8	4			24				
	12	11,0	4			44				
Zálivková výztuž SPIROLL	12	2,65	4			11				
	12	5,5	18			99				
	14	2,65	4				11			
	14	5,5	6				33			
m			536	90	661	150	73			
kg/m			0,222	0,395	0,888	1,208	2,466			
kg			119,0	35,6	587,0	181,2	180,1			
+5%			124,9	37,3	616,3	190,3	189,1			
Σ			1158 kg							



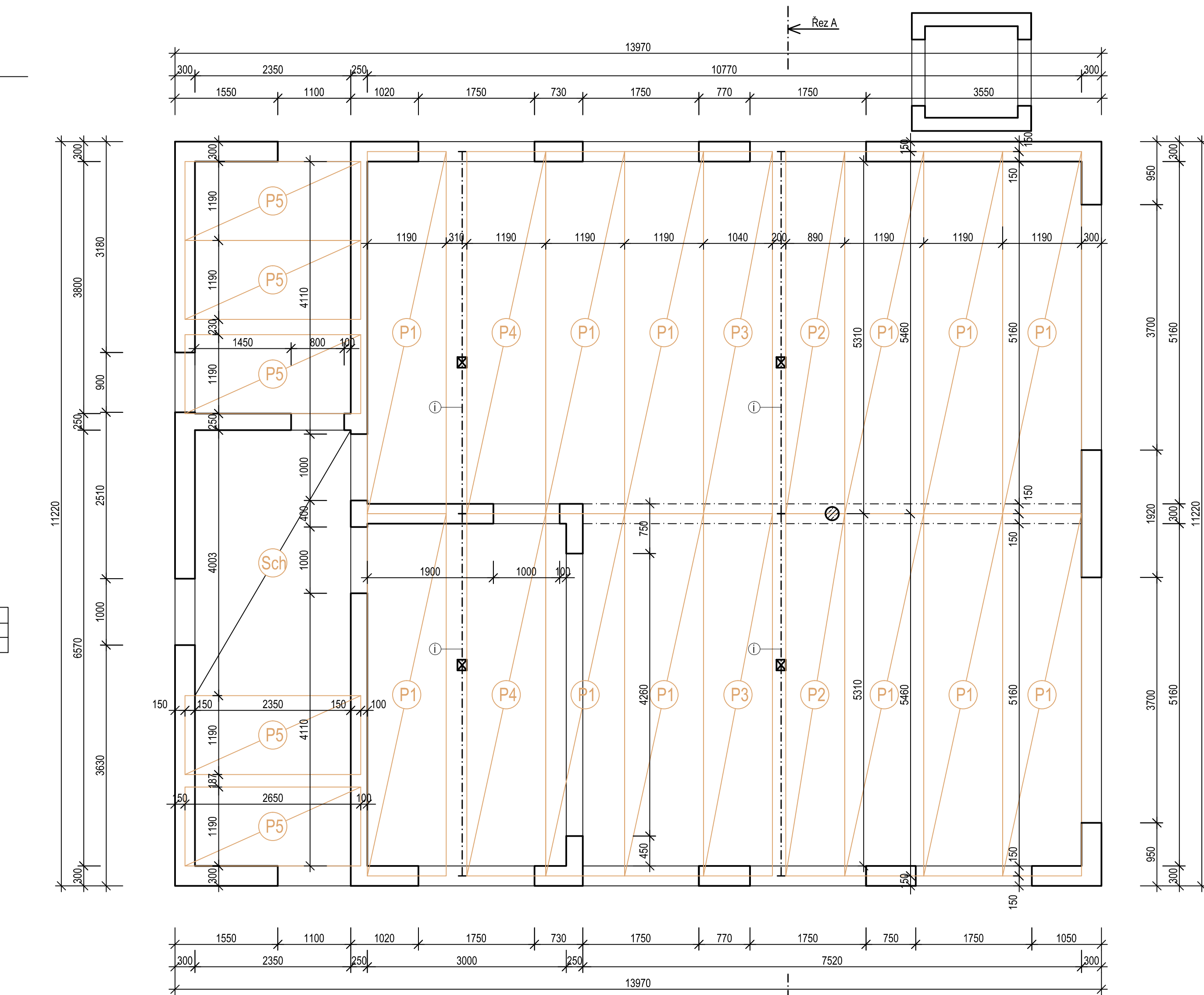
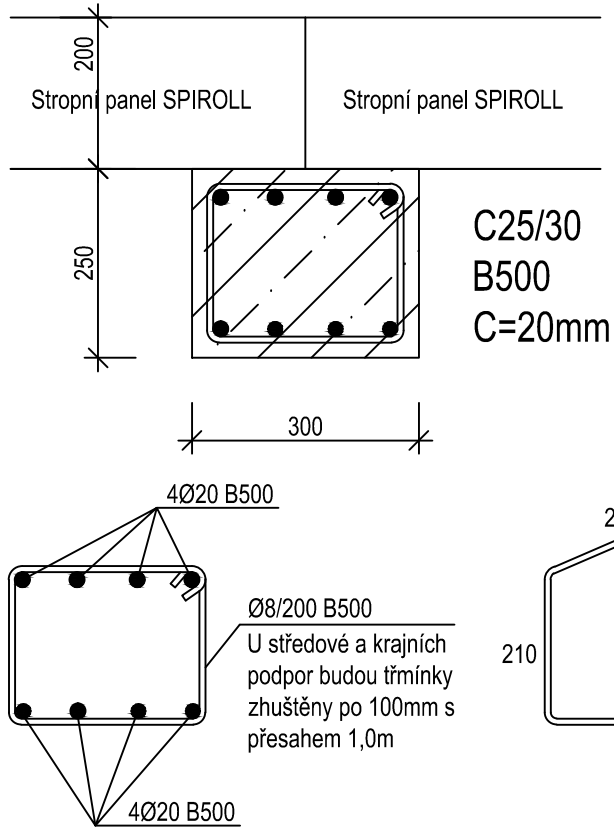
Legenda stropů:		
Ozn.	Název	Počet
M1	PZD Desky PZD 329/29/9 V 5	18

Poznámka:  
Nad místností 102 Šatna bude proveden mezi strop, tvořený PZD deskami, na který následně přijde betonový potěr tl. 30mm

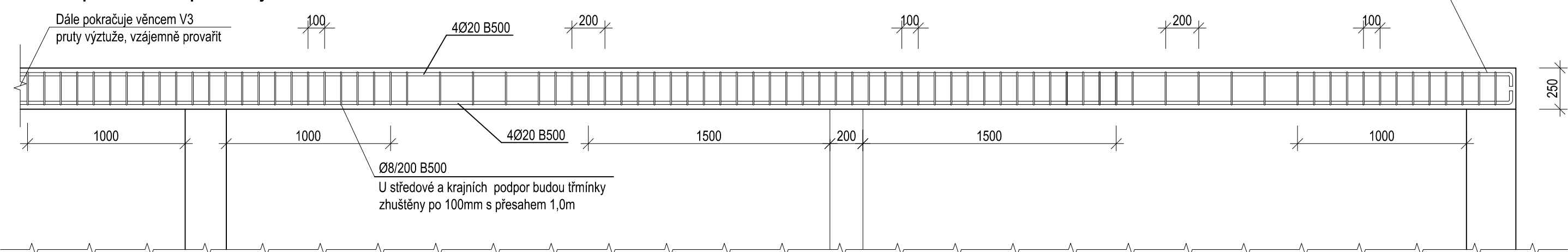
Umístění mezistropu nad šatnou:



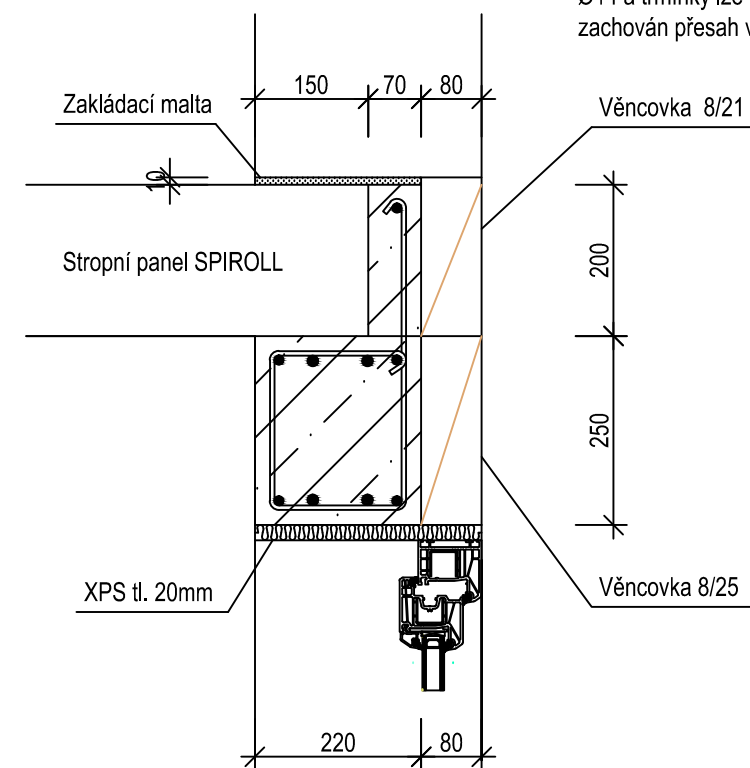
Detail průvlaku - příčný



Detail průvlaku - podélný



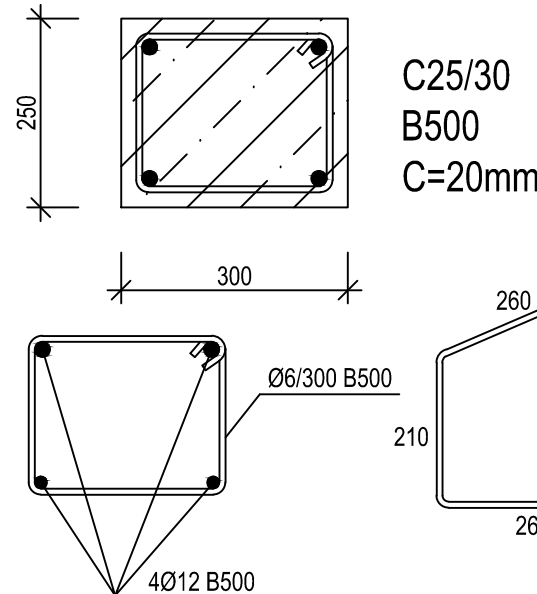
Detail věnce V1 nad otvory



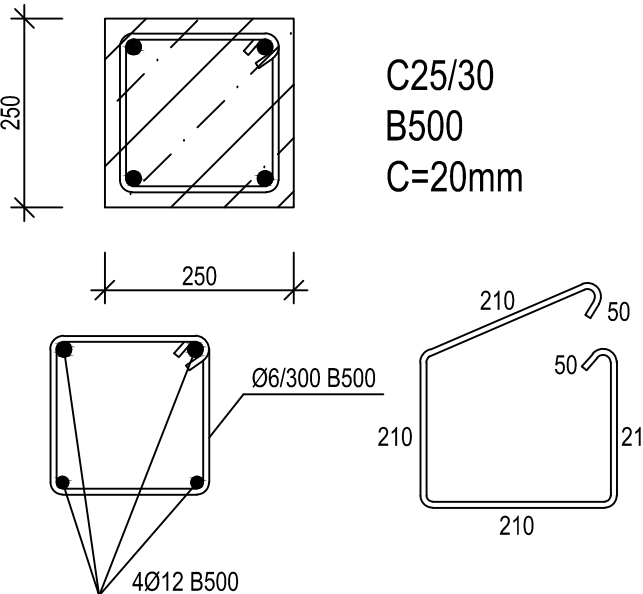
Poznámka:  
V místě mimo otvorů, lze věnec zredukovat o přídavnou výztuž z Ø14 a tlímkiny lze rozpustit na vzdálenost 300mm. Musí být zachován přesah výztuže mimo otvor minimálně 500mm.

C25/30  
B500  
C=20mm

Detail věnce V3 - tl. stěny 300mm

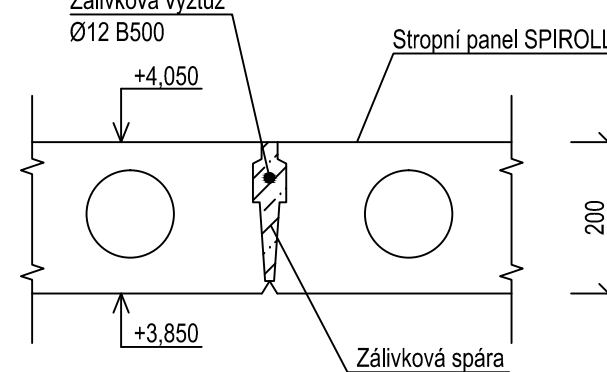


Detail věnce V4 - tl. stěny 250mm



Panely SPIROLL h=200mm

Ozn.	Název	Ks
P1	SPIROLL H=200 PPD 209 1190x5460mm	12
P2	SPIROLL H=200 PPD 209 890x5460mm	2
P3	SPIROLL H=200 PPD 209 1040x5460mm	2
P4	SPIROLL H=200 PPD 219 1190x5460mm	2
P5	SPIROLL H=160 PPD 165 1190x2650mm	5
Sch	Schodišťový prostor	



Poznámka:  
Pozor, SPIROLL P4 vyšší únosnosti. Dobetonávkou mezi panely SPIROLL v místech I-profilů 260 provést až po zatížení krovem z důvodu předejití vzniku prasklin. Mezi panely P2 a P3 provést dobetonávkou z betonu C20/25 + vložit do spod výztuž 1Ø14 a na vrh 1Ø12 B500. Mezi panely P1 a P4 a mezi panely P5 provést dobetonávkou z betonu C20/25 + vložit do spod výztuž 2Ø14 a na vrh 2Ø12 B500. Zálivkovou spáru (prostor mezi panely) vyplnit betonem C20/25 a do horní poloviny zálivkové spáry vložit Ø12 B500. Nad místností 102 Šatna bude proveden mezistrop. V místech snížených stropních panelů SPIROLL h=160mm, bude do podlahy přidán navíc podlahový polystyrén (40mm), aby došlo k vyrovnání podlahy.

FIX = +100,00 m – stávající komunikace  
257,00 m n.n. Balt P.V.  
+99,00 m = ±0,000 m = úroveň 1.NP

KÓTOVÁNO V MM!

AC - projekt, Stavocentrum, Dobšická 12, Znojmo, tel. 515244139			
Projektant	Projektant	Č. osvědčení	Stupeň PD:
Ing. P. Andrš	Ing. P. Andrš		PROVÁDĚCÍ PROJEKT
Stavba hasičské zbrojnice		Místo:	Vedrovice
		Katastr. území	Vedrovice
Vedrovice		Formát:	A4
parc.č. 3066, k.ú. Vedrovice [777536]		Datum:	01.02.2023
Investor: Obec Vedrovice, š.p. 326, 67175 Vedrovice		Měřítko:	Č. výkresu:
Obsah: PŮDORYS STROPU		1 : 50	05