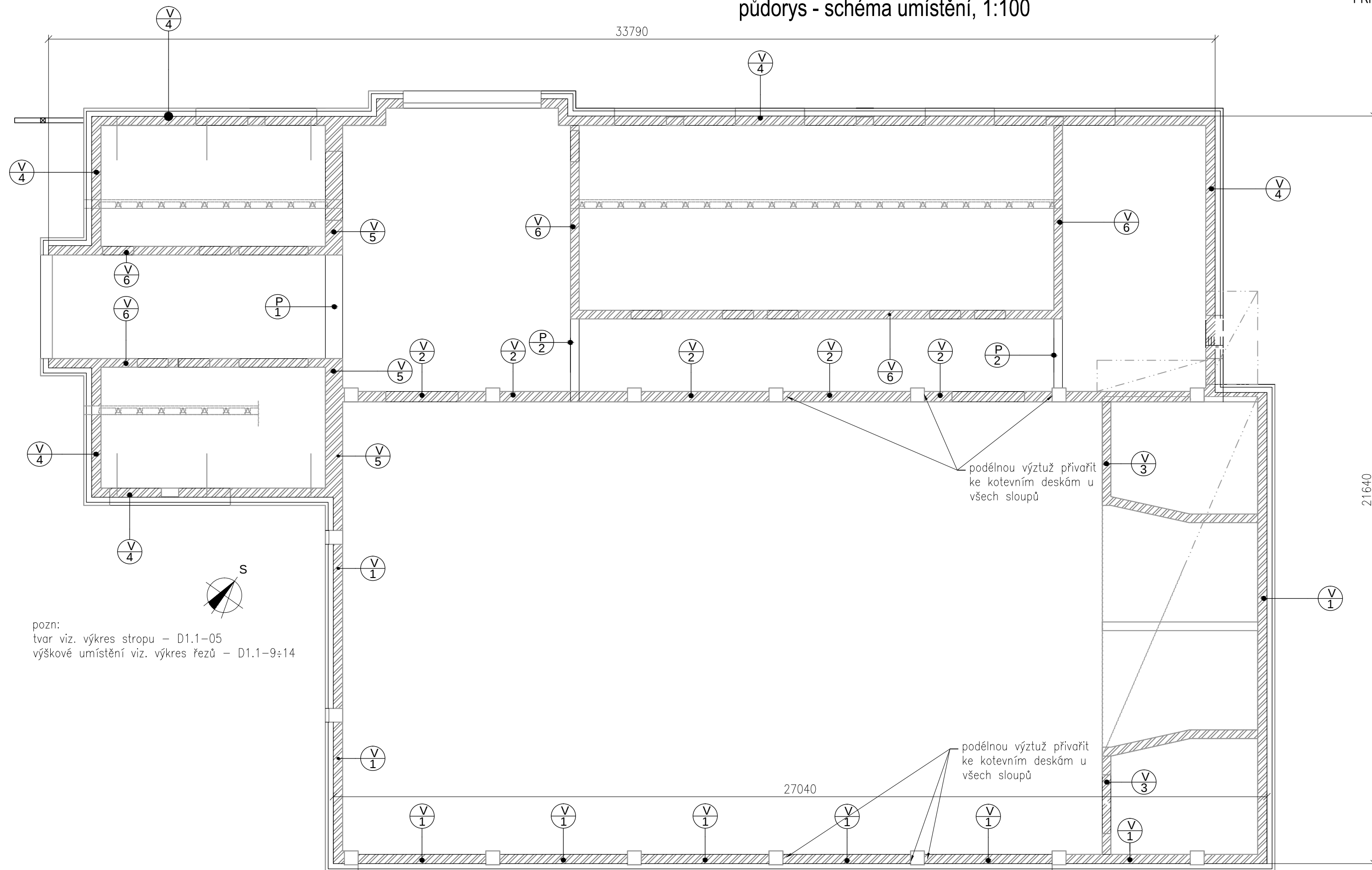
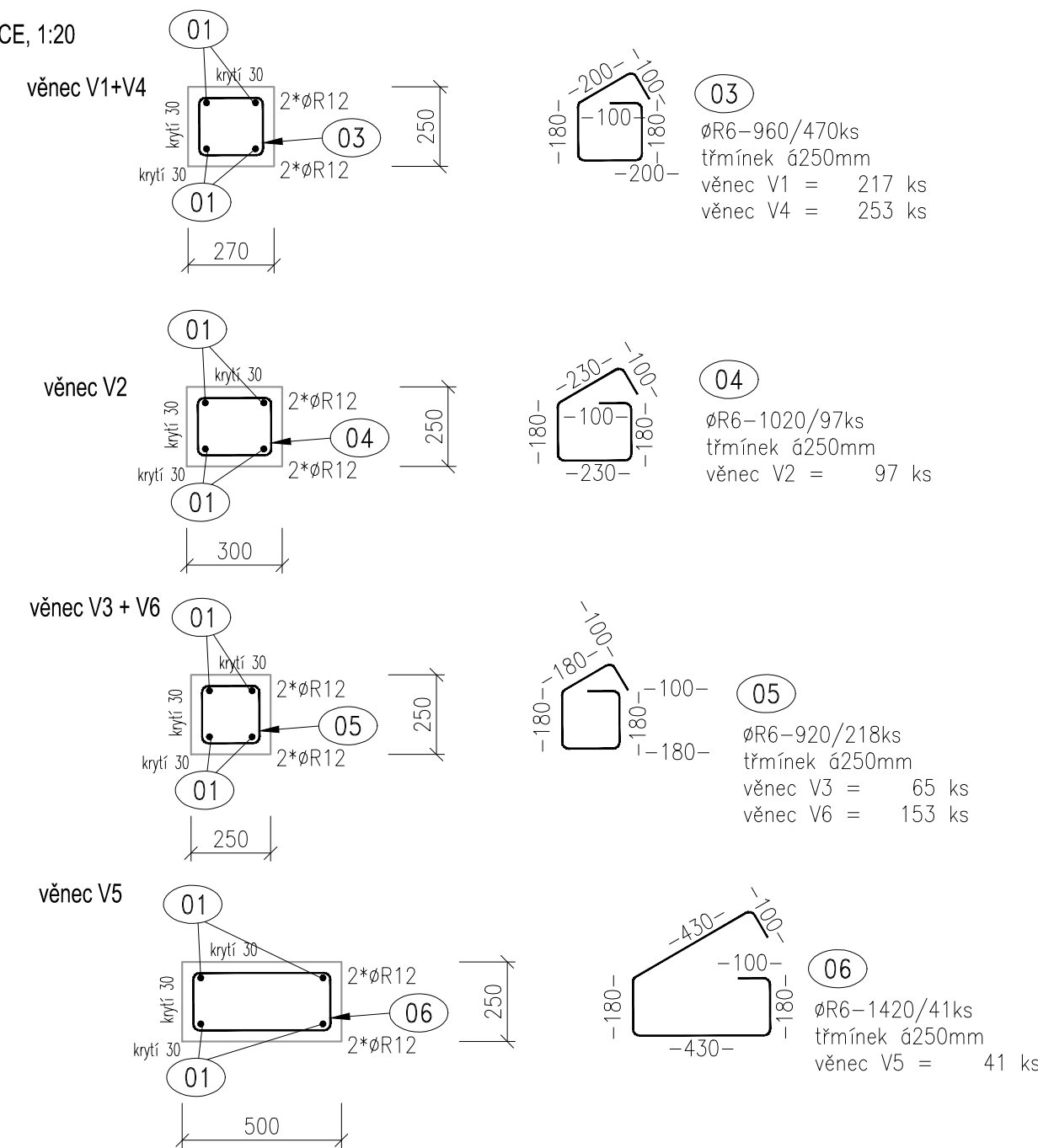


VĚNCE V1÷V6 - VÝZTUŽ (1.výšková úroveň)

půdorys - schéma umístění, 1:100



PŘÍČNÉ ŘEZY VĚNCE, 1:20



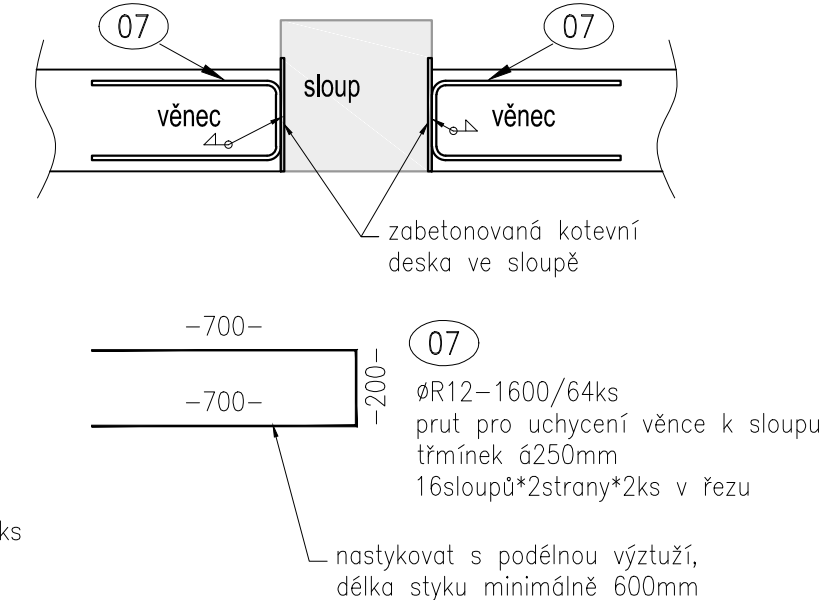
podélná výztuž věnce

01 "x"
ØR12-929300/1ks
podélný prut věnce-4ks/řez

věvec V1 =	4*	54 m
věvec V2 =	4*	24 m
věvec V3 =	4*	16 m
věvec V4 =	4*	63 m
věvec V5 =	4*	10 m
věvec V6 =	4*	38 m
+přesahy 34*	4*	0,8 m

podélné pruty stykovat tak, aby se v jednom řezu stýkalo max. 50% výztuže, délka styku min. 600mm

DETAIL U SLOUPU



pozn:

- podélná výztuž věnců bude zatažena do překladů resp. přetažena skrz celý překlad
- podélnou výztuž na styku se sloupy přivařit k připraveným kotevním deskám

podélná výztuž rohů věnce

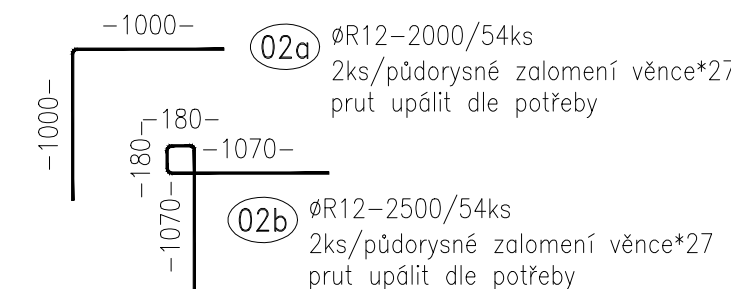
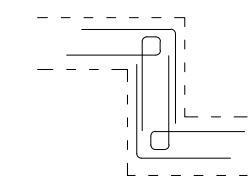
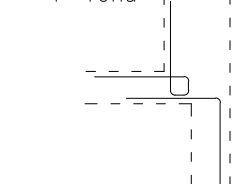
schéma vyztužení
odskočeného rohu

schéma vyztužení
"T" rohu



POL.	R (mm)	DĚLKA (mm)	ks	CELKOVÁ DĚLKA (m)		
				Φ 6	Φ 10	Φ 12
1	12	929300	1	-	-	929,3
2a	12	2000	54	-	-	108,0
2b	12	2500	54	-	-	135,0
3	6	960	470	451,2	-	-
4	6	1020	97	98,9	-	-
5	6	920	218	200,6	-	-
6	6	1420	41	58,2	-	-
7	12	1600	64	-	-	102,4
				-	-	-
CELKEM			m	808,9	0,0	1 274,7
			kg/m	0,222	0,617	0,888
CELKEM			kg	179,6	0,0	1 131,9
CELKOVÁ HMOTNOST			kg	1 311,5 kg		

kubatura betonu					
prvek	délka [m]	poč. [ks]	šířka [m]	výška [m]	kubatura [m3]
věneček V1	54,0 m	1	0,27 m	0,25 m	3,6 m3
věneček V2	24,0 m	1	0,30 m	0,25 m	1,8 m3
věneček V3	16,0 m	1	0,25 m	0,25 m	1,0 m3
věneček V4	63,0 m	1	0,27 m	0,25 m	4,3 m3
věneček V5	10,0 m	1	0,50 m	0,25 m	1,3 m3
věneček V6	38,0 m	1	0,25 m	0,25 m	2,4 m3
CELKOVÝ OBJEM					14,3 m3

BETON :	C25/30 - XC1
VÝZTUŽ :	B500B (10 505.0)
KRYTÍ :	MINIMÁLNÍ 20mm
	JMENOVITÉ 30mm

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. LENKA TRLICOVÁ ČKAIT 1302445 - pozemní stavby		VYPRÁCOVAL: ING. MARTIN MYNAŘÍK		Ing. Lenka Trlicová Projektová činnost ve výstavbě Janová 242, 755 01 Vsetín IČO 61602825, tel. 723 759 885	
MÍSTO: k.ú. BORDOVICE parc.č. 633/6					
STAVEBNÍK: OBEC BORDOVICE, IČ00600687, BORDOVICE 130 , 744 01 BORDOVICE					
STAVBA: SPORTOVNÍ HALA V OBCI BORDOVICE			DATUM:		09/2019
			Č. ZAKÁZKY:		2019-15
OBJEKT: SO 01 - SPORTOVNÍ HALA			ČÍSLO PARÉ:		
STUPEŇ PD: PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			FORMÁT:		4x A4
D1.2. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST VĚNCE V1+V6 - VÝZTUŽ (1.výšková úroveň)			MĚŘÍTKO: 1:100,1:20		Č. VÝKRESU: D1.2-07