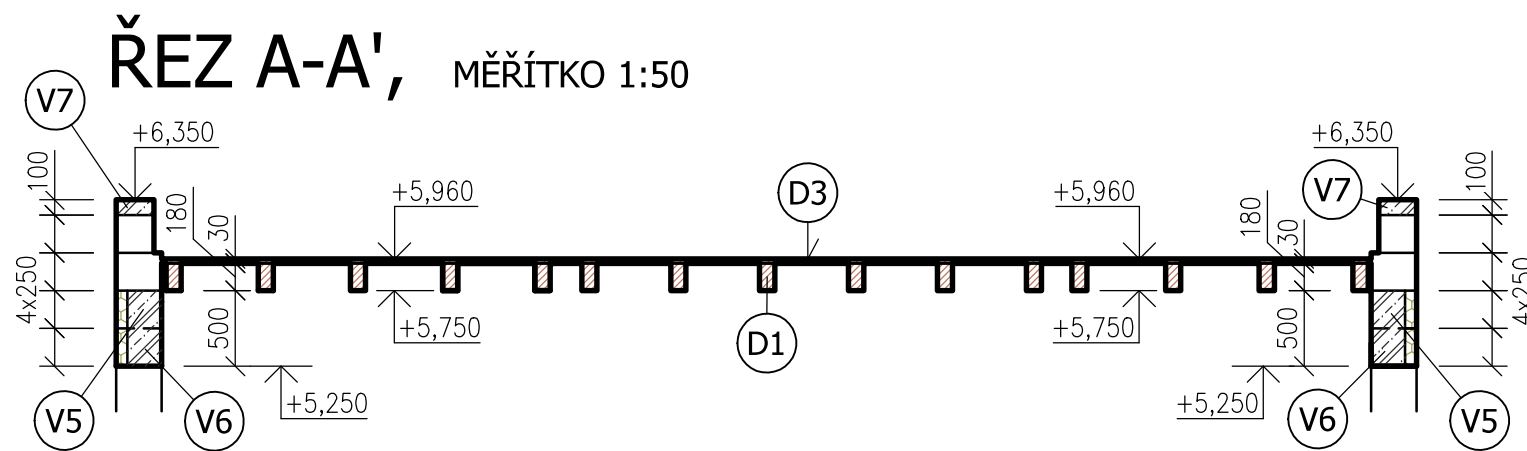
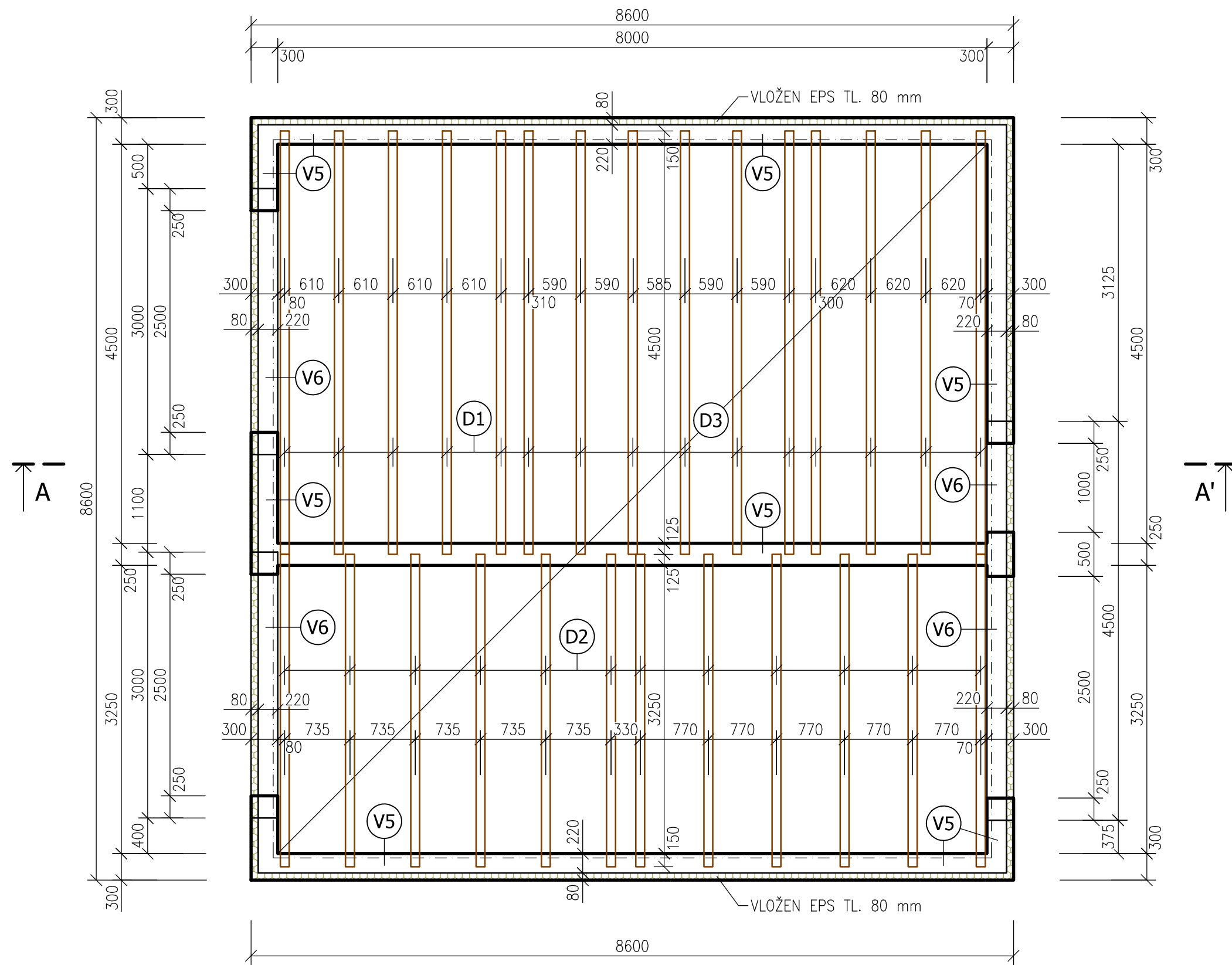


# PŮDORYS STŘEŠNÍ KONSTRUKCE NAD 2NP, MĚŘÍTKO 1:50



## VÝPIS MONOLITICKÝCH BETONOVÝCH PRVKŮ

OZN.	NÁZEV PRVKU	ROZMĚRY	OBJEM	SCHÉMA VYZTUŽENÍ	KS
V5	ŽELEZOBETONOVÝ VĚNEC (H = 250 mm)	B = 220 mm H = 250 mm L = 30,4 mb	1,73 m <sup>3</sup>	2ØR12 TŘMÍNKY ØR6 / 300 mm	30,4 mb
V6	ŽELEZOBETONOVÝ VĚNEC (PŘEKLAD NAD OTVORY) (H = 500 mm)	B = 220 mm H = 500 mm L = 10,5 mb	1,16 m <sup>3</sup>	2ØR12 TŘMÍNKY ØR6 / 100 mm 4ØR12	10,5 mb
V7	ŽELEZOBETONOVÝ VĚNEC (UKONČENÍ ATIKY) (H = 100 mm)	B = 250 mm H = 100 mm L = 33,2 mb	0,83 m <sup>3</sup>	2ØR6 TŘMÍNKY ØR6 / 150 mm, (VÝREZ Z KARI SÍTĚ)	33,2 mb

## POZNÁMKA

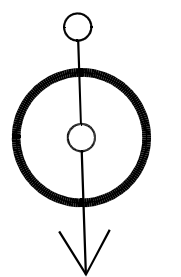
- ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ KONSTRUKCE BUDOU PROVEDENY Z BETONU TR. C 25/30 (XC1) A VYZTUŽENY PRUTOVOU VÝZTUŽÍ Z OCELI TR. B500, KRYTÍ TŘMÍNKŮ VĚNCŮ BUDE C=25 mm

## VÝPIS DŘEVĚNÝCH PRVKŮ

OZN.	NÁZEV PRVKU	PROFIL	DÉLKA	DÉLKA + 10% PROŘEZ	KS	CELKOVÝ OBJEM
D1	STŘEŠNÍ TRÁM	100x180 mm	4,78 m	-	15	1,29 m <sup>3</sup>
D2	STŘEŠNÍ TRÁM	100x180 mm	3,53 m	-	12	0,76 m <sup>3</sup>
D3	ZÁKLOP Z OSB DESEK TL. 30 mm	TL. 30 mm	64,0 m <sup>2</sup>	70,4 m <sup>2</sup>	-	2,11 m <sup>3</sup>
CELKOVÝ OBJEM ŘEZIVA (VČ. 10% PROŘEZU):						4,16 m <sup>3</sup>

## POZNÁMKA

- BUDE POUŽITO ŘEZIVO ZE DŘEVA TR. C24
- ŘEZIVO VE STYKU SE ZDÍVEM NEBO BETONEM BUDE PODLOŽENO ASFALT. LEPENKOU
- STŘEŠNÍ TRÁMY BUDOU PŘIKOTVENY K ŽB VĚNCI POMOCÍ POZINK. OCEL TESAŘSKÝCH ÚHELNÍKŮ A SAMOŘEZNÝCH NEREZ. ŠROUBŮ DO BETONU (Z DŮVODU SÁNÍ VĚTRU)
- ŘEZIVO BUDE IMPREGNOVÁNO PŘÍPRAVKEM PROTI NAPADENÍ HMYZEM, HOUBAMI A PLÍSNĚMI



±0,000 = 229,450 m.n.m. B.p.v.

Zodpovědný projektant:	Ing. Karel Chadima	
Vypracoval:	Ing. Karel Chadima	
Stavebník:	Andrea Ptáčková, Štěpána Krejčího 152/5, 783 13 Štěpánov Václav Ptáček, Štěpána Krejčího 152/5, 783 13 Štěpánov	
Místo stavby:	parc. č. 76/2 - k.ú. Bystrovany	
Název stavby:	<b>NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU - BYSTROVANY</b>	Ing. KAREL CHADIMA ČKAIT: 1202071 ičo: 888 489 65 adresa: Opatovec 132, 568 02 Svitavy telefon: +420 605 281 605 e-mail: chadima@inzenyr.eu
Výkres:	STŘEŠNÍ KONSTRUKCE NAD 2NP (SO1)	Účel projektu: DŮR + DSP Datum: 10/2020 Číslo zakázky: 2-9-20 Formát výkresu: 6 A4 Měřítko: 1:50 Číslo výkresu: D.1.2b-2