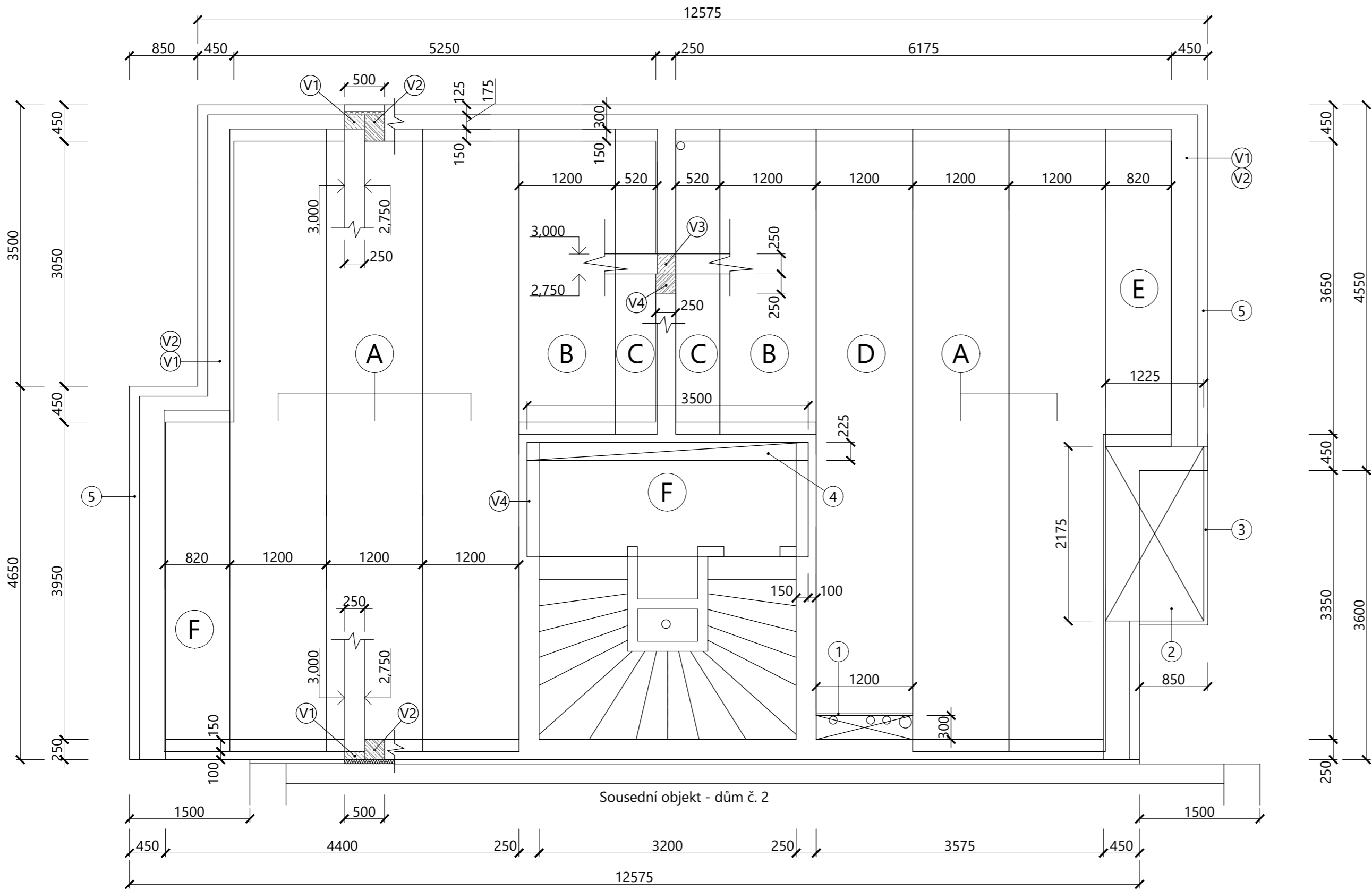


Výkres skladby stropu nad 1.NP

M 1:50



LEGENDA MATERIÁLŮ	
	Železobeton, beton C20/25, výztuž B500B
	XPS, součást věncovek
	Akustická izolace z minerální vaty

VÝPIS PRVKŮ				
OZN.	POPIS PREFABRIKÁTU	ROZMĚRY/mm	ks	HMOTNOST [t/1 ks]
A	Předpjatý stropní panel SPIROLL	1200x7750x250	9	3,078
B	Předpjatý stropní panel SPIROLL	1200x3800x250	2	1,509
C	Předpjatý stropní panel SPIROLL	550x3800x250	2	0,692
D	Předpjatý stropní panel SPIROLL	1200x7300x250	1	2,900
E	Předpjatý stropní panel SPIROLL	820x3950x250	1	1,072
F	Předpjatý stropní panel SPIROLL	820x4250x250	1	1,153

POZNÁMKA	
①	Ocelová jednostranná výměna
②	Monolitická ŽB deska 2175x1225x250 mm, beton C20/25, výztuž B500B
③	Tepelná izolace z EPS tl. 50 mm po celé výšce desky - 250 mm
④	Dobetonávka 3500x225x250 mm, C20/25
⑤	Věncovka YTONG 125/249

LEGENDA OZNAČENÍ

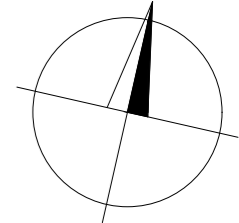
- Ⓥ1 Obvodová dobetonávka z prostého betonu v úrovni panelů
- Ⓥ2 Obvodový železobetonový věnec podpiřající panely SPIROLL
- Ⓥ3 Vnitřní dobetonávka z prostého betonu v úrovni panelů
- Ⓥ4 Vnitřní železobetonový věnec podpiřající panely SPIROLL

Izolace ŽB desky bude probíhat při betonáži, kdy se na okraj bednění vloží tepelná izolace z EPS tl. 50 mm


Výztuž železobetonových věnců v rozích a na přípojích vnitřních a vnějších věnců bude nastykována dle kotvení délky, kterou určí statik

Panely SPIROLL budou ukládány na lože z cementové malty MC10

Výztuž železobetonové desky bude jako u konzoly a bude zatažena do spodního věnce.



0,000 = 546,937 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

PŘEDMĚT	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			FAKULTA STAVEBNÍ ústav pozemního stavitelství
VYPRACOVAL	Michal Pospíšil			
VEDOUČÍ PRÁCE	Ing. Roman Brzoň, Ph.D.			
STAVEBNÍK	Investor, s. r. o. Průmyslová 1415, 593 01 Bystřice n. P.			
MÍSTO STAVBY	Bystřice nad Pernštejnem			
NÁZEV STAVBY	RODINNÉ ŘADOVÉ DOMY Bystřice nad Pernštejnem			
STAVEBNÍ OBJEKT	SO.01		FORMÁT	A2
ČÁST	DLE VYHL. č. 499/2006 Sb. VE ZNĚNÍ ÚČINNÉM OD 1.1.2018		DATUM	05/2023
OBSAH:			STUPEŇ PD	DPS
	Dům č.1 - VÝKRES STROPU NAD 1. NP		MEŘITKO 1:50	Č. VÝKRESU D.1.2.02