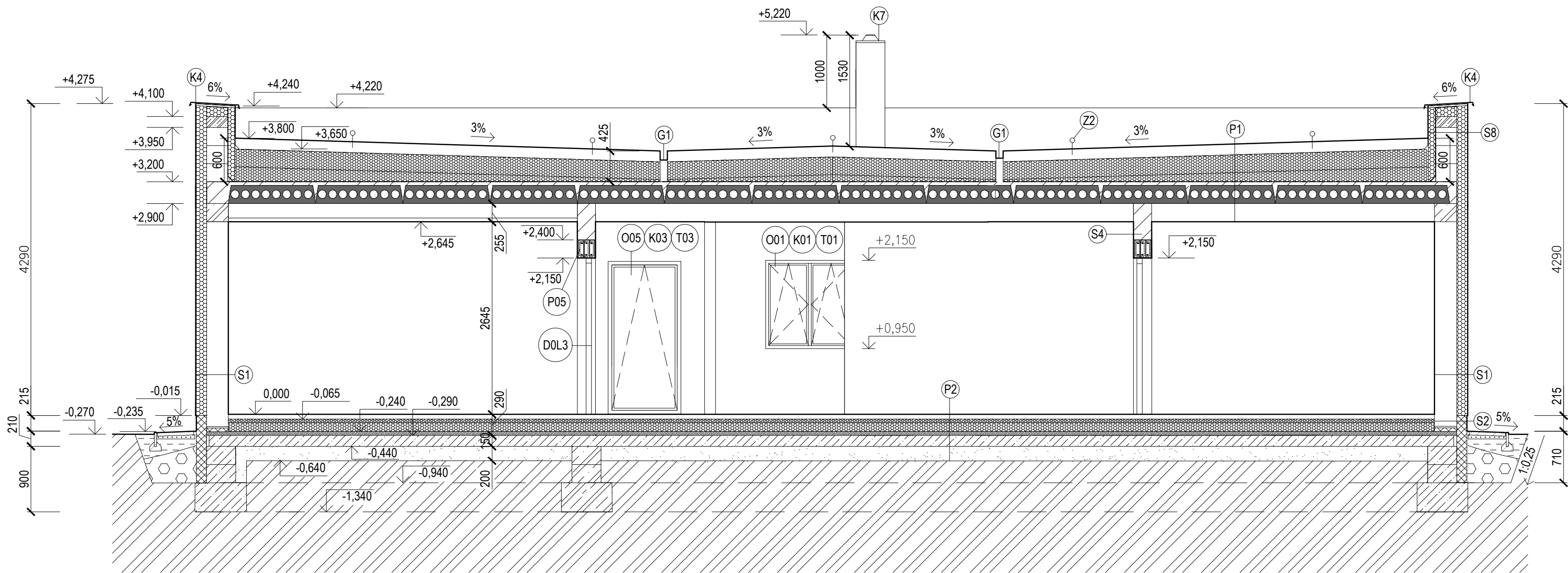


ŘEZ A-A'

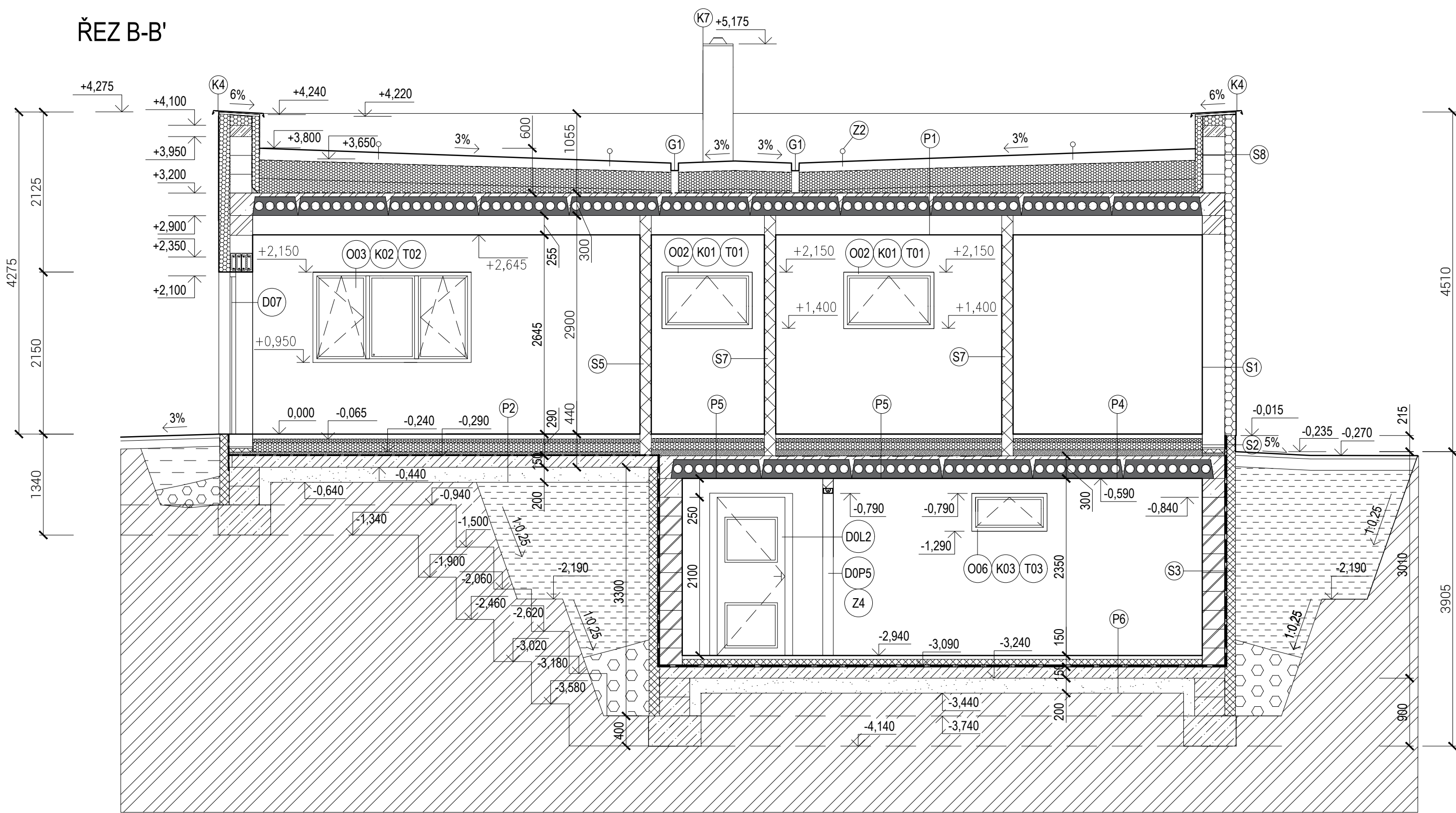
ŘEZ B-B'

M 1:50

ŘEZ A-A'



ŘEZ B-B'



LEGENDA HMOT

- OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO KERAMICKÁ TVAROVKA TL. 300 mm (247x300x249), ZDĚNO NA TEKOVĚRSTVOU MALTY, $\lambda = 0,170$ W/mK, $R_w = 48$ dB, TRÍDA REAKCE NA OHĚŇ A1 (REI 180)
- VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO AKUSTICKÁ KERAMICKÁ TVAROVKA TL. 250 mm (330x250x249), ZDĚNO NA TEKOVĚRSTVOU MALTY, $\lambda = 0,300$ W/mK, $R_w = 54$ dB
- VNITŘNÍ NENOSNÉ ZDIVO KERAMICKÁ TVAROVKA TL. 140 mm (497x140x249), ZDĚNO NA TENKOVĚRSTVOU MALTY, $\lambda = 0,260$ W/mK, $R_w = 43$ dB
- VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS, TEPELNÁ IZOLACE EPS 100 TL.150 mm, PEVNOST V TALKU PRI 10% STALČENÍ >150 kPa, $\lambda = 0,035$ W/mK, TRÍDA REAKCE NA OHĚŇ E
- OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO ZDÍČÍ TVAROVKY Z PROSTÉHO VIBROLISOVANÉHO BETONU (500x300x250), PEVNOST 15 MPa, TRÍDA REAKCE NA OHĚŇ A1, ZÁLIVKA Z BETONU C20/25 S VLOŽENOU VÝZTUŽÍ
- TEPELNÉ IZOLAČNÍ DESKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS SE STRUKTUROVANÝM POVRCHEM, TL. 140 mm, $\lambda = 0,034$ W/mK, $R = 4,71$ m²/KW TRÍDA REAKCE NA OHĚŇ E
- ŽELEZOBETON, BETON 25/30, VÝZTUŽ OCEĽ B500B
- PROSTÝ BETON 25/30, XC1
- ŠTĚRKOVÝ PODSYP, ZHUTNĚNÝ
- HLÍNA ŠTĚRKOVITÁ, KONZISTENCE PEVNÁ, PROPUSTNÁ, $R_{dt}=300$ kPa, TRÍDA 1
- NASYPANÁ ZEMINA HUTNĚNÁ PO 250 mm
- FILTRAČNÍ OBSYP
- ZÁSYP HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH
- PŘEDPJATÉ STROPNÍ PANEĽY, MAX DÉĽKA 11 m, VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST $R_w=53$ db, PĽOŠNÁ HMOTNOST 397 kg/m³, BETON C45/55 XC1

LEGENDA ZNAČENÍ

- (OX) VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ - VIZ VÝPIS OKENNÍCH OTVORŮ
- (DX) VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ - VIZ VÝPIS DVEŘNÍCH OTVORŮ
- (ZX) ZÁMEČNICKÉ VÝROBKÝ - VIZ VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
- (KX) KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKÝ - VIZ VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
- (GX) OSTATNÍ VÝROBKÝ - VIZ VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ
- (K7) KOMINOVÝ NÁVLEK PLECHOVÝ

POZNÁMKY

- KÓTOVÁNO V KOORDINÁČNÍCH ROZMĚRECH
- MINIMÁLNÍ TĽOÚŠTKA SPÁDOVÝCH KLÍNŮ JE 30 mm SE SPÁDEM 3%
- OCHRANA PROTI PÁDU JE ZAJIŠŤENA KOTVÍČIMI BODY A NEREZOVÝM LANEM

0,000 = 209,3 m	n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK		
PŘEDMĚT	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE	<div><div></div><div>FAKULTA STAVEBNÍ</div><div>dotaz</div><div>pozorného a věhlasného</div></div>	
VYPRACOVAL	Monika Hrabalová		
VEDOUČÍ PRÁCE	prof. Ing. Miroslav Novotný CSc.		
STAVEBNÍK			
MÍSTO STAVBY	Parc. č. 3529, k.ú. Prosiměřice (733466)		
NÁZEV STAVBY	RODINNÝ DŮM		
STAVEBNÍ OBJEKT	SO.01 RODINNÝ DŮM	FORMÁT	8 A4
ČÁST	D.1.1. - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	DATUM	1/2025
OBSAH:	ŘEZY AA, BB	STUPEŇ PD	DPS
		MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.1.03