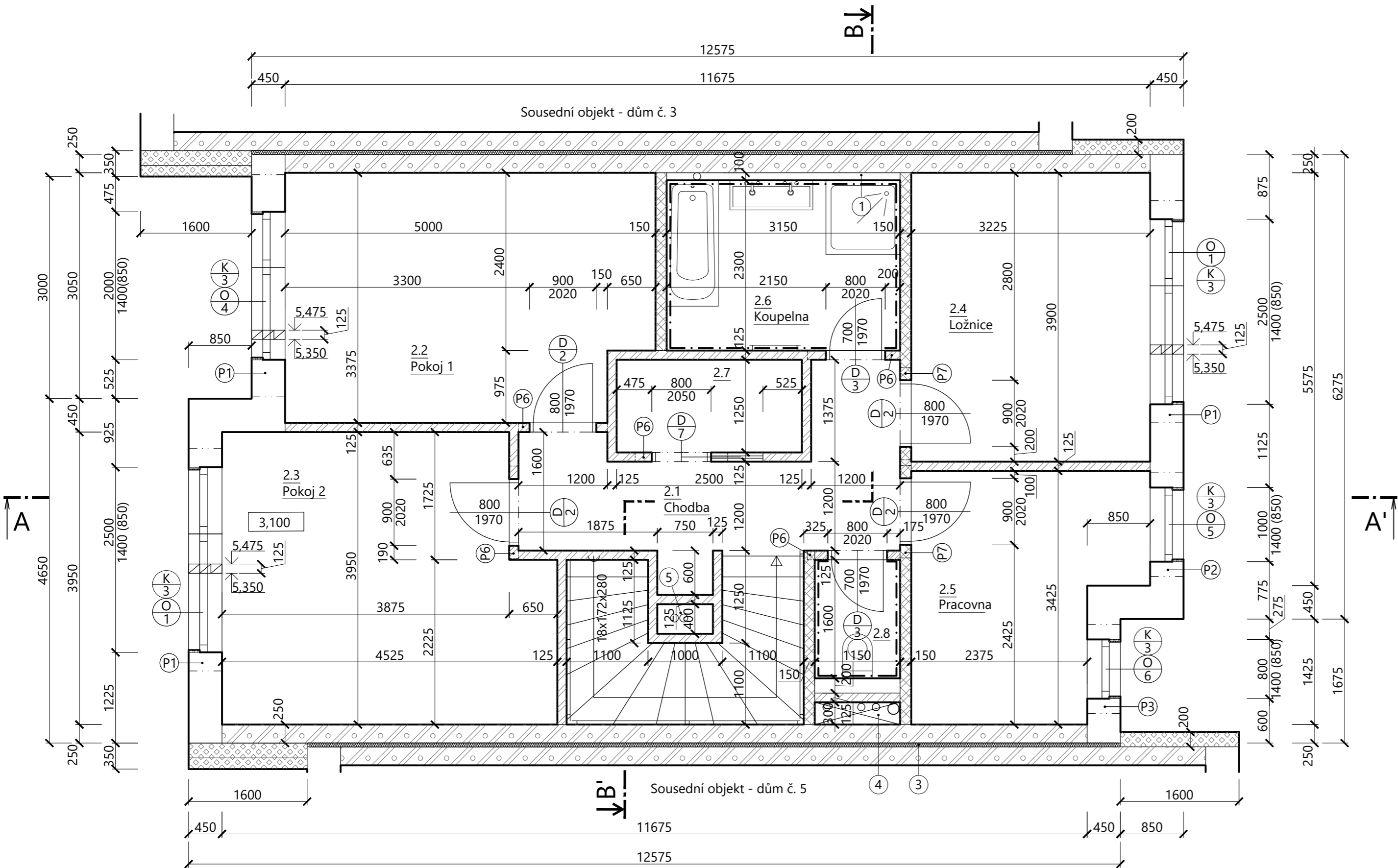


Půdorys 2. NP

M 1:50



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA/m²	VÝŠKA/m	PODLAHA	STĚNY	STROP	POZNÁMKA
2.1	Chodba	8.31	2,6	Keramická dlažba	VC omítka	VC omítka	
2.2	Pokoj 1	16.18	2,6	PVC	VC omítka	VC omítka	
2.3	Pokoj 2	16.75	2,6	PVC	VC omítka	VC omítka	
2.4	Ložnice	12.58	2,6	PVC	VC omítka	VC omítka	
2.5	Pracovna	9.45	2,6	PVC	VC omítka	VC omítka	
2.6	Koupelna	7.25	2,6	Keramická dlažba	Keramický obklad h=2,6 m	VC omítka	
2.7	Komora	3.13	2,6	PVC	VC omítka	VC omítka	
2.8	WC	1.84	2,6	Keramická dlažba	Keramický obklad h=2,6 m	VC omítka	
Σ		75.48					

LEGENDA MATERIÁLŮ

	Nosné obvodové pórobetonové zdivo tl. 450 mm, zděno na systémovou tenkovrstvou zdicí maltu
	Vnitřní nosné pórobetonové zdivo tl. 250 mm, zděno na systémovou tenkovrstvou zdicí maltu
	Vnitřní nenosné pórobetonové zdivo tl. 150 mm, zděno na systémovou tenkovrstvou zdicí maltu
	Vnitřní nenosné pórobetonové zdivo tl. 125 mm, zděno na systémovou tenkovrstvou zdicí maltu
	Tepelná izolace z EPS 100, $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$
	Akustická izolace z minerální vaty Rockwool Minrock tl. 50 mm, akustická pohltivost $A_w = 0,85$
	Tepelná izolace z minerální plsti, tl. 350 mm, 200 + 150 mm, $\lambda = 0,035 \text{ W/mK}$

VÝPIS PŘEKLADŮ


OZN.	TYP PŘEKladU	DÉLKA/mm	POČET 2.NP
P1	3x systémový plochý pórobetonový překlad 150x125 mm, min. délka uložení 250 mm	3000	9
P2	Systémový pórobetonový překlad 200+250x250, min délka uložení 200 mm	1500	1
P3	Systémový pórobetonový překlad 200+250x250, min. délka uložení 175 mm	1250	1
P6	Systémový pórobetonový nosný překlad, 125x250x1250, min. délka uložení 175 mm	1250	5
P7	Systémový pórobetonový nosný překlad, 150x249x1250, min. délka uložení 175 mm	1250	2

POZNÁMKA

①	Instalační předstěna tl. 100 mm
②	Do zdi nesmí být zasekány žádné vodoinstalace kvůli porušení akustiky.
③	Akustická minerální vata tl. 50 mm
④	Instalační šachta, odpadní potrubí budou izolovány
⑤	Prostor pro vedení dešťového odpadního potrubí

Překlady P1 budou promaltovány  
Ostění a nadpraží všech otvorů v nosné obvodové zdi bude zatepleno pomocí EPS 100 tl. 30 mm  
Podhled v koupelně bude z SDK desek odolných proti vlhkosti  
V místě uskočení domů bude místo zaizolováno po celé výšce objektu deskami z minerální plsti, tl. 350 mm, 200 + 150 mm  
Ploché překlady P1 budou podepřeny až do plného zatuhnutí věnce V2  
WC a koupelna bude odvětráno ventilátorem DN 100 nad střechem

0,000 = 545,707 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		FORMÁT	A2
STAVEBNÍ OBJEKT	SO.01		DATUM	05/2023
ČÁST	DLE VYHL. č. 499/2006 Sb. VE ZNĚNÍ ÚČINNÉM OD 1.1.2018		STUPEŇ PD	DPS
OBSAH:	Dům č.4 - PŮDORYS 2. NP		MEŘITKO 1:50	Č. VÝKRESU D.1.1.02