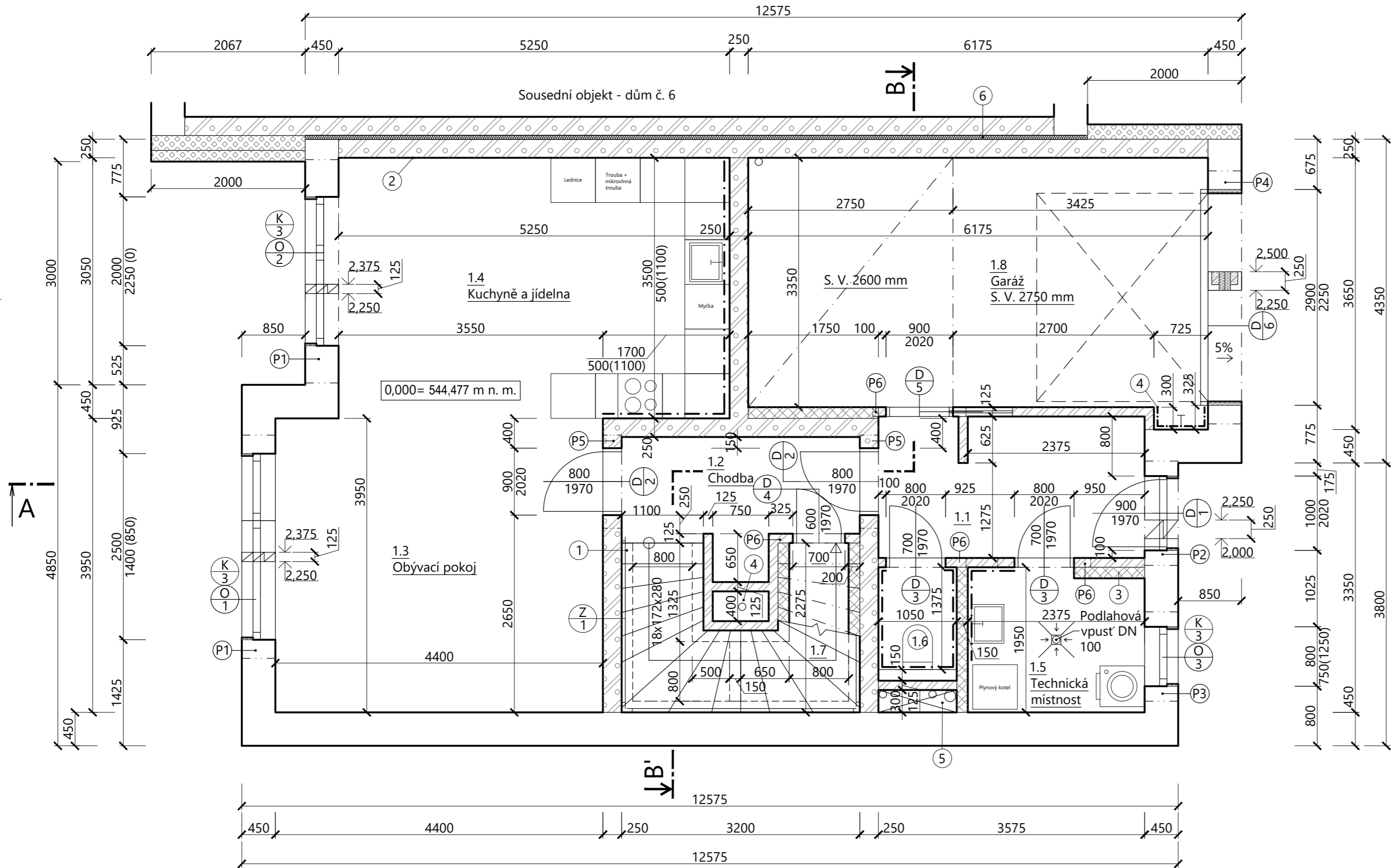


Půdorys 1. NP

M 1:50



LEGENDA MÍSTNOSTÍ						
OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA/m²	VÝŠKA/m	PODLAHA	STĚNY	STROP
1.1	Zádveří	6,71	2,6	Keramická dlažba	VC omítka	VC omítka
1.2	Chodba	4,16	2,6	PVC	VC omítka	VC omítka
1.3	Obývací pokoj	17,98	2,6	PVC	VC omítka	VC omítka
1.4	Kuchyně a jídelna	18,38	2,6	PVC	VC omítka	VC omítka
1.5	Technická místnost	4,49	2,6	Keramická dlažba	VC omítka	VC omítka
1.6	WC	1,45	2,6	Keramická dlažba	Keramický obklad h=2,6 m	VC omítka
1.7	Komora	2,22	2,6	Keramická dlažba	VC omítka	VC omítka
1.8	Garáž	20,90	2,6	Teraco dlažba	VC omítka	VC omítka
	Σ	76.29				


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, λ = 0,037 W/mK
	Akustická izolace z minerální vaty Rockwool Minrock tl. 50 mm, akustická pohltivost Aw = 0,85
	Tepelná izolace z minerální plsti, tl. 350 mm, 200 + 150 mm, λ = 0,035 W/mK

POZNÁMKA	
①	Podezdávka schodiště tl. 150 mm
②	Do zdi nesmí být zasekány žádné vodoinstalace kvůli poruše akustiky
③	Obezdní elektrorozvaděče
④	Prostor pro vedení dešťového odpadního potrubí
⑤	Instalační šachta
⑥	Akustická minerální vata tl. 50 mm

VÝPIS PŘEKLADŮ			
OZN.	TYP PŘEKLADU	DÉLKA/ mm	POČET 1.NP
P1	3x systémový plochý pórobetonový překlad 150x125 mm, min. délka uložení 250 mm	3000	6
P2	Systémový pórobetonový překlad 200+250x250, min délka uložení 200 mm	1500	2
P3	Systémový pórobetonový překlad 200+250x250, min. délka uložení 175 mm	1250	1
P4	Systémový pórobetonový překlad z U profilu s tep. izolací 2*225x250	3500	1
P5	Systémový nosný překlad 250x250x1250, min. délka uložení 175 mm	1250	2
P6	Systémový nenosný překlad, 125x250x1250, min. uložení 175 mm	1250	4

Překlady P1, P2 a P3 budou osazeny do maltového lože tl. 10 mm a budou nadezděny do výšky 250 mm
Mezi překlady P1, P2 a P3 je realizována tepelná izolace pomocí EPS 100
Ostění a nadpraží otvorů v obvodové nosné zdi bude zaizolováno pomocí EPS 100 tl. 30 mm
Ostění a nadpraží u sekčních garážových vrat bude zatepleno pomocí EPS 100 tl. 50 mm
Stěna mezi garáží a kuchyní bude zaizolována na straně garáže pomocí EPS 100 tl. 50 mm
V garáži bude světlá výška snížena na části tropu kvůli SDK podhledu o 200 mm
Schodiště systémové, rozměry na zakázku, podepřeny podezdívkou tl. 150 mm
V místě uskočení domů bude místo zaizolováno po celé výšce objektu deskami z minerální plsti, tl. 350 mm, 200 + 150 mm

0,000 = 544,477 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		FORMÁT	A2
NÁZEV STAVBY	RODINNÉ ŘADOVÉ DOMY Bystřice nad Pernštejnem			
STAVEBNÍ OBJEKT	SO.01			
ČÁST	DLE VYHL. č. 499/2006 Sb. VE ZNĚNÍ ÚČINNÉM OD 1.1.2018			
OBSAH:	Dům č.7 - PŮDORYS 1. NP		STUPEŇ PD	DPS
			MEŘITKO 1:50	Č. VÝKRESU D.1.1.01