

Poptávám tepelné čerpadlo vzduch - voda pro RD

Popis:

- rodinný domek o rozměrech 10 x 9 m dvougenerační, zateplený polystyrenem 10 cm. Vrchní strop (na půdu) je zateplený 12 cm polystyrénem, plastová okna
- tepelné ztráty rodinného domku jsou 12 kW
- rodinný domek je v současné době vytápěn plynem - kondenzačním kotlem Vitodens 100-W, radiátory Radik
- ohřev vody je prováděn kotlem Vitodens 100-W do zásobníku vody Vitocell 100-W o obsahu 120 l (plocha vytápěcího hadu 1 m²), další zásobník vody OKCE 125 s topným elektrickým tělesem 2,2 kW napájeným z fotovoltaické elektrárny o výkonu 7,2 kW, která je umístěna na střeše rodinného domku
- zásobníky na ohřev vody jsou zapojeny za sebou, v prvním zásobníku se voda ohřeje z fotovoltaické elektrárny a protéká do zásobníku ohřívávaného plynem, kde se dohřeje, pokud nedosahuje požadované teploty
- celková roční spotřeba plynu na vytápění a ohřev vody je 1 916 m³, t.j. 20 243 kW

Požaduji:

- dodávku a montáž, revize elektro a pomoc při přechodu na sazbu D56d
- při nižších venkovních teplotách možnost vytápět(přítápět) plynovým kotlem (včetně ohřevu teplé vody)

Zakázka č. 1

Název : výpočet pro RD
Adresa : Jaroslav Pospíchal
 Šlapanov 25
Popis : ústřední topení
Datum : 23.3.2013

Projektant

Jméno : Jaroslav Pospíchal
Společnost : Jaroslav Pospíchal
Adresa : Jaroslav Pospíchal
 Šlapanov 25
Telefon : +421 564 407 000
Mobil :
 Fax : +421 725 534 440
E-mail : pospichal@slapanov.cz
Web :

Dodavatel

Jméno :
Společnost :
Adresa :

Telefon :
Mobil :
Fax :

Investor

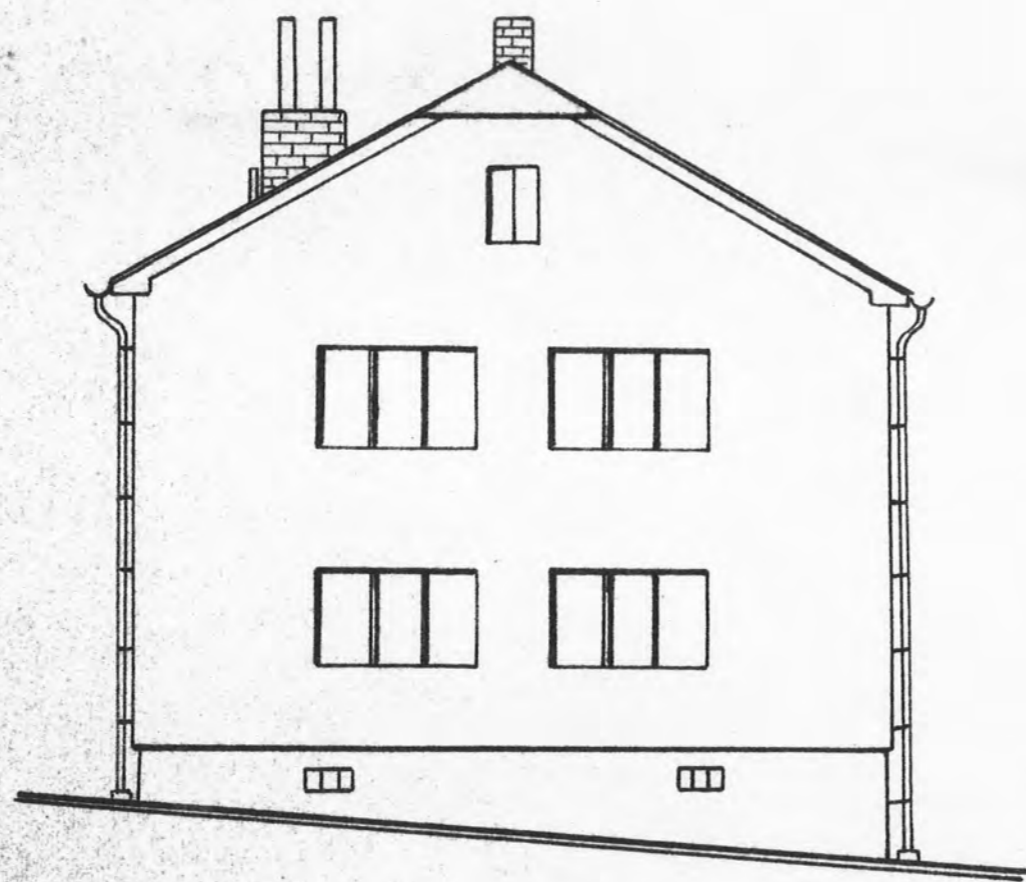
Jméno : Jaroslav Pospíchal
Společnost : Jaroslav Pospíchal
Adresa : Jaroslav Pospíchal
 Šlapanov 25
Telefon : 582 51 Šlapanov
Mobil : +421 725 534 440
Fax :

Zakázka číslo : 1
 Název : výpočet pro RD
 Adresa : Jaroslav Pospíchal
 Šlapanov 25

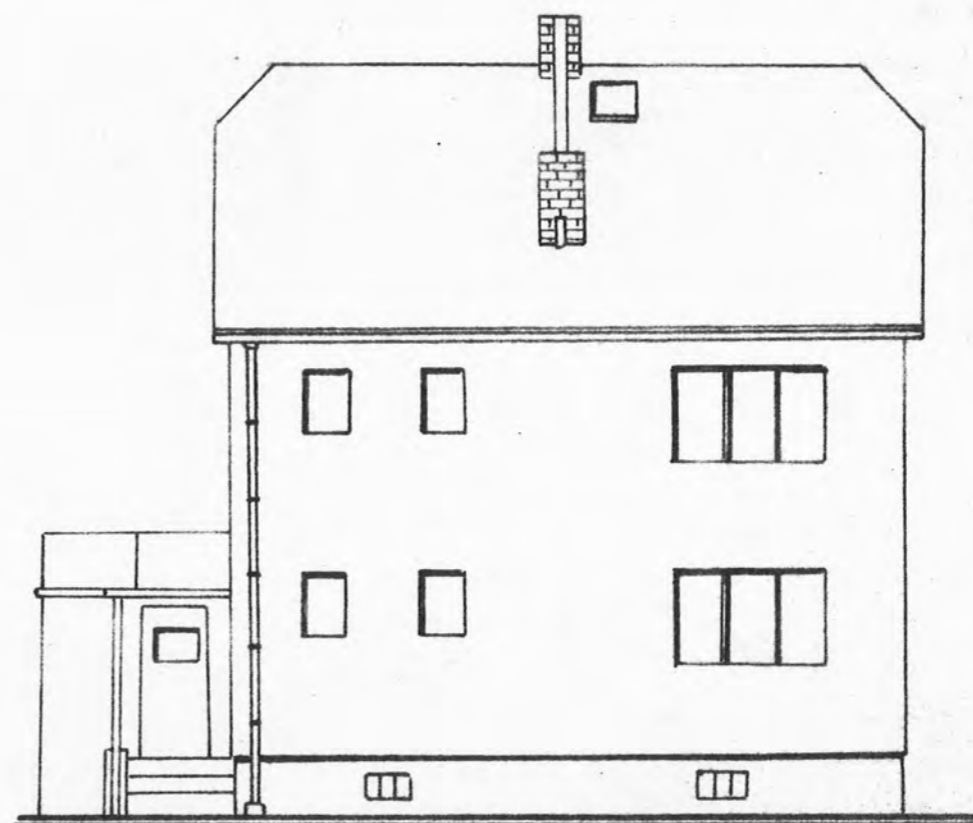
Teplota otopné vody : 75/65 °C

Číslo místnosti	Název místnosti	ti [°C]	Qc [W]	Typ	Otopné těleso			Výkon [W]
					Délka [mm]	Výška [mm]	Šířka [mm]	
1.NP								
101	Kuchyň přízemí	23	650	11 VK 6100	1000	600	63	925
102	Obývací pokoj přízemí	23	680	21 VK 6100	1000	600	66	1188
103	Ložnice přízemí	18	548	Radik VK	1000	600	100	1272
104	Koupelna přízemí	24	227	11 VK 6050	500	600	63	450
105	Předsíň přízemí	18	119	11 VK 6050	500	600	63	527
106	Veranda	16	292	11 VK 3120	1200	300	63	728
107	WC přízemí	18	56	10 VK 5060	600	500	47	325
108	Botník	18	112	10 VK 6050	500	600	47	318
Celkem poschodí :			2684					5733
2.NP								
201	Kuchyň 1.patro	23	303	Radik VK	1000	600	100	1272
202	Obývací pokoj 1.patro	23	680	11 VK 6100	1000	600	63	925
203	Ložnice 1.patro	18	531	11 VK 6100	1000	600	63	1054
204	Koupelna 1.patro	24	227	11 VK 6050	500	600	63	450
205	Předsíň 1.patro	18	66	11 VK 5060	600	500	63	542
206	Sklep údržba	14	158	10 VK 4060	600	400	47	294
207	Sklep děti	22	289	11 VK 6100	1000	600	63	950
208	WC a sprcha	22	60	20 VK 6080	800	600	66	742
Celkem poschodí :			2314					6229
Celkem za zakázku :			4998					11962

POHLED PŘEDNÍ



POHLED BOČNÍ



Schvaluje se za podmínek výměn
ONV v Havličkově Brodě

ze dne 24. února 1967 č. j. Vyř. 1450/67-DV

Okresní národní výbor Havličkův Brod
odbor výstavby. *J. Novák*

PLÁN RODINNÉHO DOMKU

MARIE a JAROSLAVA POSPÍCHALOVÝCH ŠLAPANDV

PROJEKTOVAL: POSPÍCHAL JAR. *(přípis)*

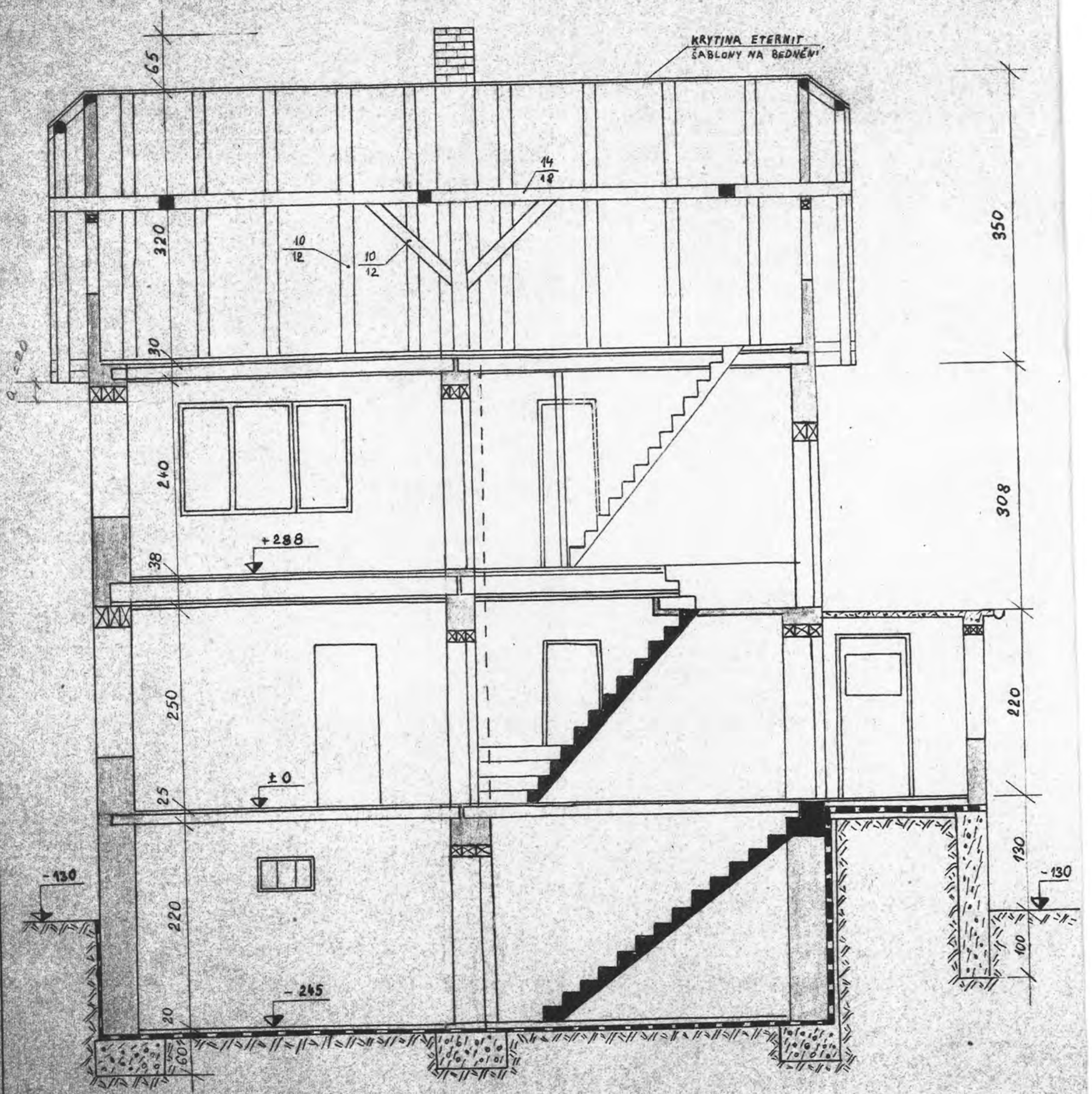
MĚŘ:

KRESLIL: POSPÍCHAL JAR. *(přípis)*

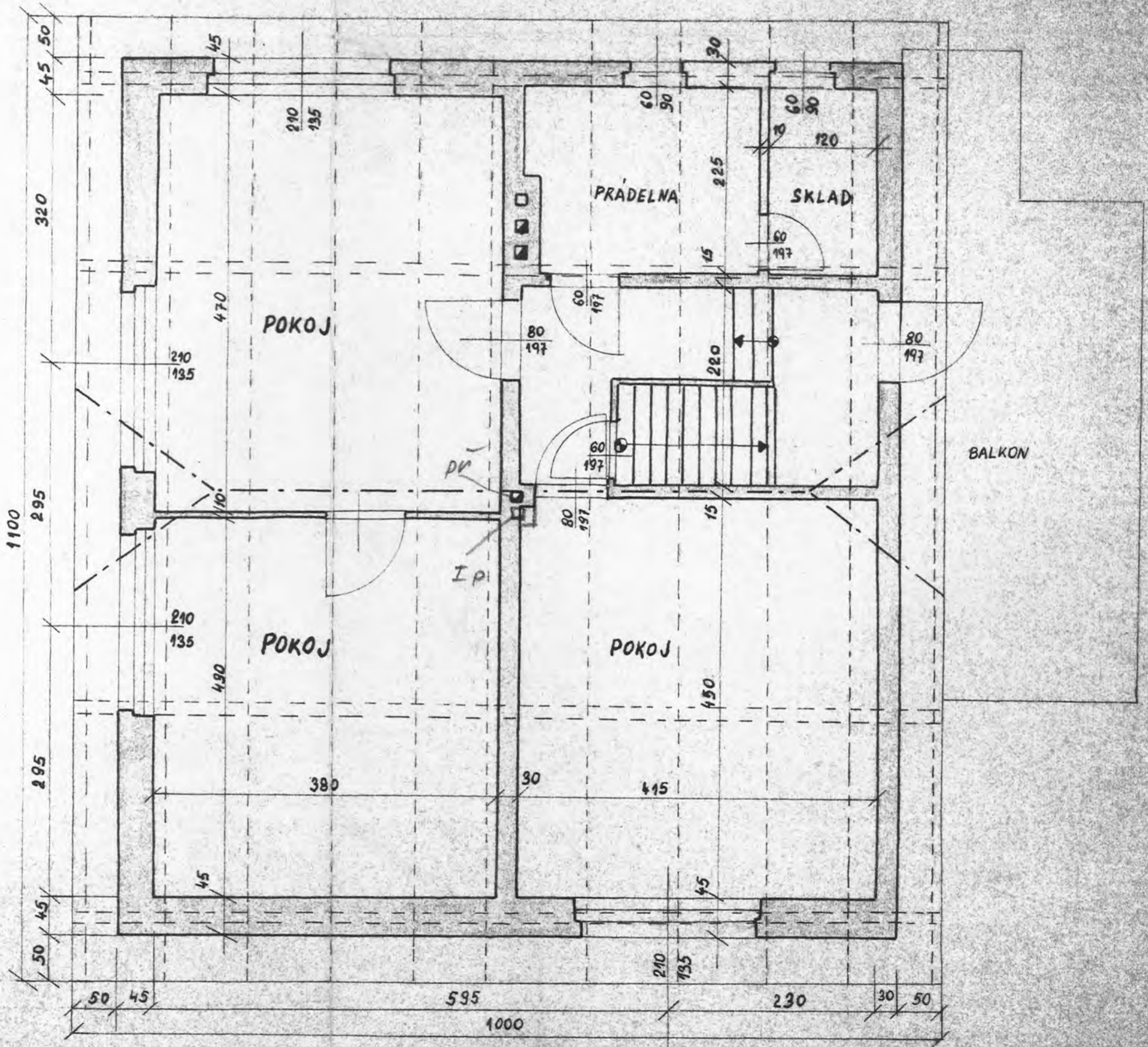
1:50

VE ŠLAPANOVĚ 1. 8. 1966

1:100



I. PATRO + KROV



Schvaluje se za podmínek výměru
ONV v Havlíčkově Brodě

ze dne 24. února 1967

č. j. *Výř. 1450/67-DV*

Okresní národní výbor Havlíčkův Brod
odbor výstavby. *Novák*

PŮDORYS PŘÍZEMÍ

