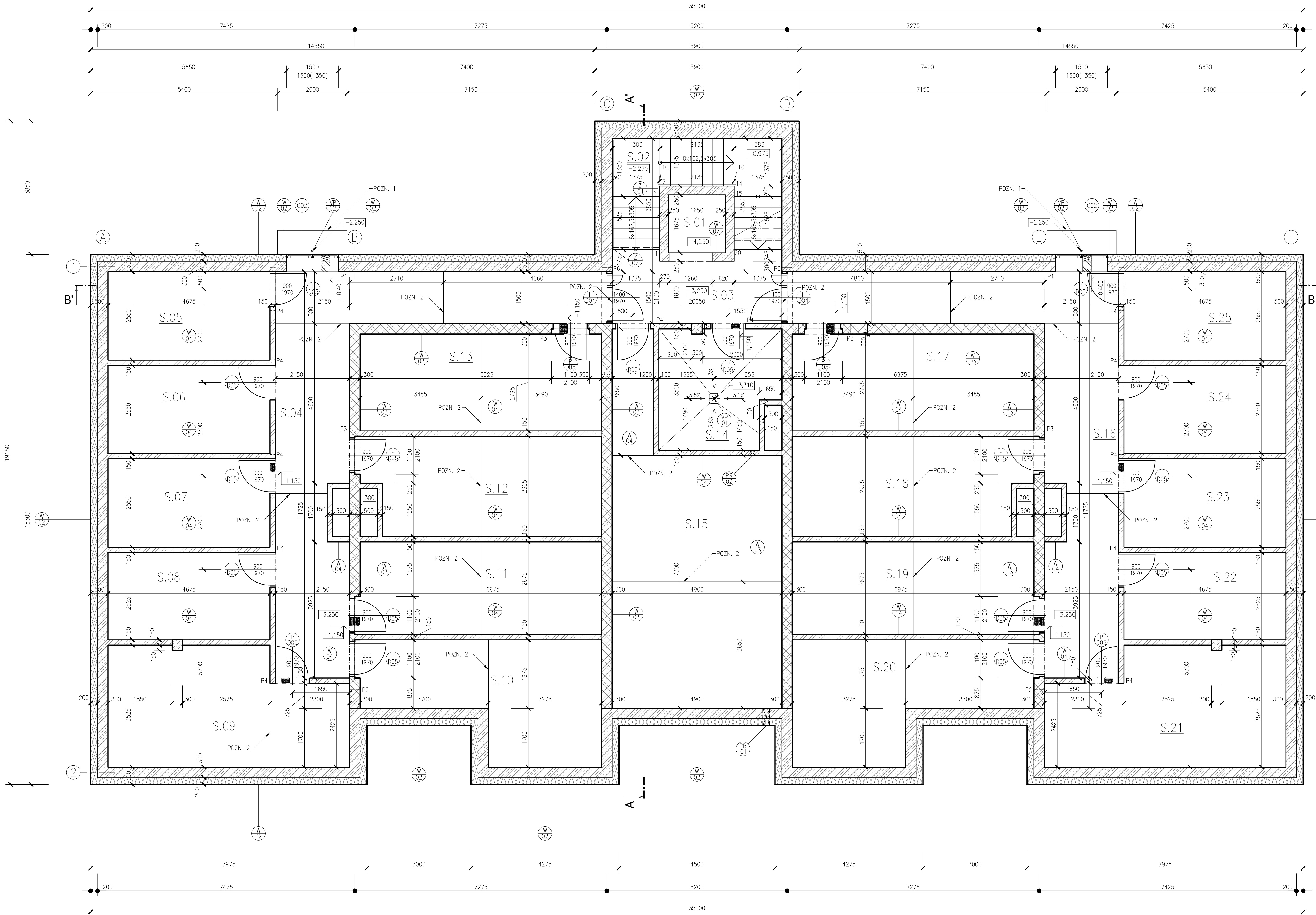


PŮDORYS 1.S



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m ²]	NAŠLAPNÁ VRSTVA	ÚPRAVA STĚN	ÚPRAVA STROPŮ	POZNÁMKA
S.01	VÝTAH	4,66	LEŠTĚNÝ BETON	-	-	-
S.02	SCHODIŠTĚVÝ PROSTOR	14,21	KERAMICKÁ DLAŽBA	SANAČNÍ OM.+MALBA	SDK+STĚRK. OM.+MALBA	SOKL v=80mm
S.03	CHODBA	30,00	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.04	CHODBA	24,10	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.05	SKLEPNÍ KÓJE	11,92	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.06	SKLEPNÍ KÓJE	11,92	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.07	SKLEPNÍ KÓJE	11,92	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.08	SKLEPNÍ KÓJE	11,80	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.09	SKLEPNÍ KÓJE	22,01	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.10	SKLEPNÍ KÓJE	19,34	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.11	SKLEPNÍ KÓJE	18,66	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.12	SKLEPNÍ KÓJE	19,25	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.13	SKLEPNÍ KÓJE	19,50	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.14	TECHNICKÁ MÍSTNOST	11,44	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.15	SPOLEČENSKÁ MÍSTNOST	40,15	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.16	CHODBA	24,10	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.17	SKLEPNÍ KÓJE	19,50	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.18	SKLEPNÍ KÓJE	19,25	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.19	SKLEPNÍ KÓJE	18,66	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.20	SKLEPNÍ KÓJE	19,34	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.21	SKLEPNÍ KÓJE	22,01	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.22	SKLEPNÍ KÓJE	11,80	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.23	SKLEPNÍ KÓJE	11,92	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.24	SKLEPNÍ KÓJE	11,92	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
S.25	SKLEPNÍ KÓJE	11,92	LEŠTĚNÝ BETON	SANAČNÍ OM.+MALBA	-	-
		441,30 m ²				

LEGENDA MATERIÁLŮ

- KERAMICKÁ NEBROUŠENÁ CIHLA NA MALTU
tl. 300 mm, $\lambda=0,310$ W/m*K, SPOTŘEBA 16ks/m², min. NEPRŮZVUČNOST 57dB, PEVNOST V TLAKU ZDIVA P20, $\rho=1000$ kg/m³, REAKCE NA OHĚŇ - TRÍDA A1 - NEHOŘLAVÉ, POŽÁRNÍ OODLNOST REI 180 DP1, NA ZDICI MALTU TŘÍDY M10 tl. 12 mm
- KERAMICKÁ BROUŠENÁ CIHLA NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY
tl. 150 mm, $\lambda=0,260$ W/m*K, SPOTŘEBA 8ks/m², min. NEPRŮZVUČNOST 43dB, PEVNOST V TLAKU ZDIVA P10, $\rho=850$ kg/m³, REAKCE NA OHĚŇ - TRÍDA A1 - NEHOŘLAVÉ, POŽÁRNÍ OODLNOST EI 180 DP1, NA ZDICI MALTU TŘÍDY M10 tl. 1 mm
- ŽELEZOBETON
BETON: C30/37 XC2, $W_{max}=0,5$ S4; OCEL: B550B
- DESKY Z FASÁDNÍHO EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU
tl. 200mm, $\lambda=0,035$ W/m*K, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ=300kPa

LEGENDA ZNAČENÍ

- 01 - ○0X OZNAČENÍ OKEN, PARAPETŮ; VIZ. VÝPIS OKEN
- L01 - ○LXX OZNAČENÍ LEVÝCH DVEŘÍ, ZÁRUBNÍ, PRAHŮ; VIZ. VÝPIS DVEŘÍ
- P01 - ○PXX OZNAČENÍ PRAVÝCH DVEŘÍ, ZÁRUBNÍ, PRAHŮ; VIZ. VÝPIS DVEŘÍ
- V01 - ○VXX OZNAČENÍ ZÁMEČNÍKÝCH PRVKŮ; VIZ. VÝPIS PRVKŮ
- W01 - ○WXX OZNAČENÍ SKLADBY STĚN; VIZ. VÝPIS SVISLÝCH KONSTRUKCÍ
- VP01 - ○VPXX OZNAČENÍ VPUSTÍ A VTOKŮ
- PR01 - ○PRXX PROSTUP STĚNOU PRO PŘÍVOD TEPLOVODU, $\varnothing 200$ mm, NUTNĚ POŽÁRNĚ ODDĚLIT

POZNÁMKY

- POZN. 1 PLASTOVÝ ANGLICKÝ DVOREK POCHŮZNÝ 2000x700x2250 (dxšxv)
- POZN. 2 DILATACE LEŠTĚNÉHO BETONU, tl. 10mm, VYPLNĚNO TRVALE PRUŽNÝM TMELEM
- VP01 KANALIZAČNÍ VPUŠT SE SUCHOU KLAPOUKOU DN 100, ODVOD DO DEŠŤOVÉ KANALIZACE
- VP02 KANALIZAČNÍ VPUŠT SE SUCHOU KLAPOUKOU DN 100, ODVOD DO SPLAŠKOVÉ KANALIZACE

VÝPIS PŘEKLADŮ

OZN.	POPIS	SCHEMA	ROZMĚR [mm]	KS
P1	ZB MONOLIT + 200 XPS		1750x500x250	2
P2	4xKP 7		3000x500x238	2
P3	4xKP 7		1500x500x238	4
P4	2xKP 7		1250x145x238	12
P6	4xKP 7		1750x500x238	2

0.000 = 249,451 m n.m. B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK			
PŘEDMĚT	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE	T	FAKULTA STAVEBNÍ Pozemního stavitelství
VYPRACOVAL	CERMAK RADEK		
KONTROLOVAL	DOC. ING. JAN PĚNČÍK, Ph.D.		
STAVEBNÍK	CERMAK RADEK, NĚMCANY 40, 684 01 NĚMCANY		
MÍSTO STAVBY	NĚMCANY, k.ú. NĚMCANY, parc.č. 2354/1		
NÁZEV STAVBY	BYTOVÝ DŮM		
STAVEBNÍ OBJEKT	SO.01 STAVEBNÍ OBJEKT 1 - BYTOVÝ DŮM	FORMAT	12xA4
ČÁST	DLE VÝHL. č. 499/2006 Sb. VE ZNĚNÍ UČINNÉM OD 1.1.2018	DATUM	05/2021
OBSAH:	PŮDORYS 1.S	STUPĚN PD	DPS
		MĚŘÍTKO	1:50
		Č. VÝKRESU	D.1.1.01