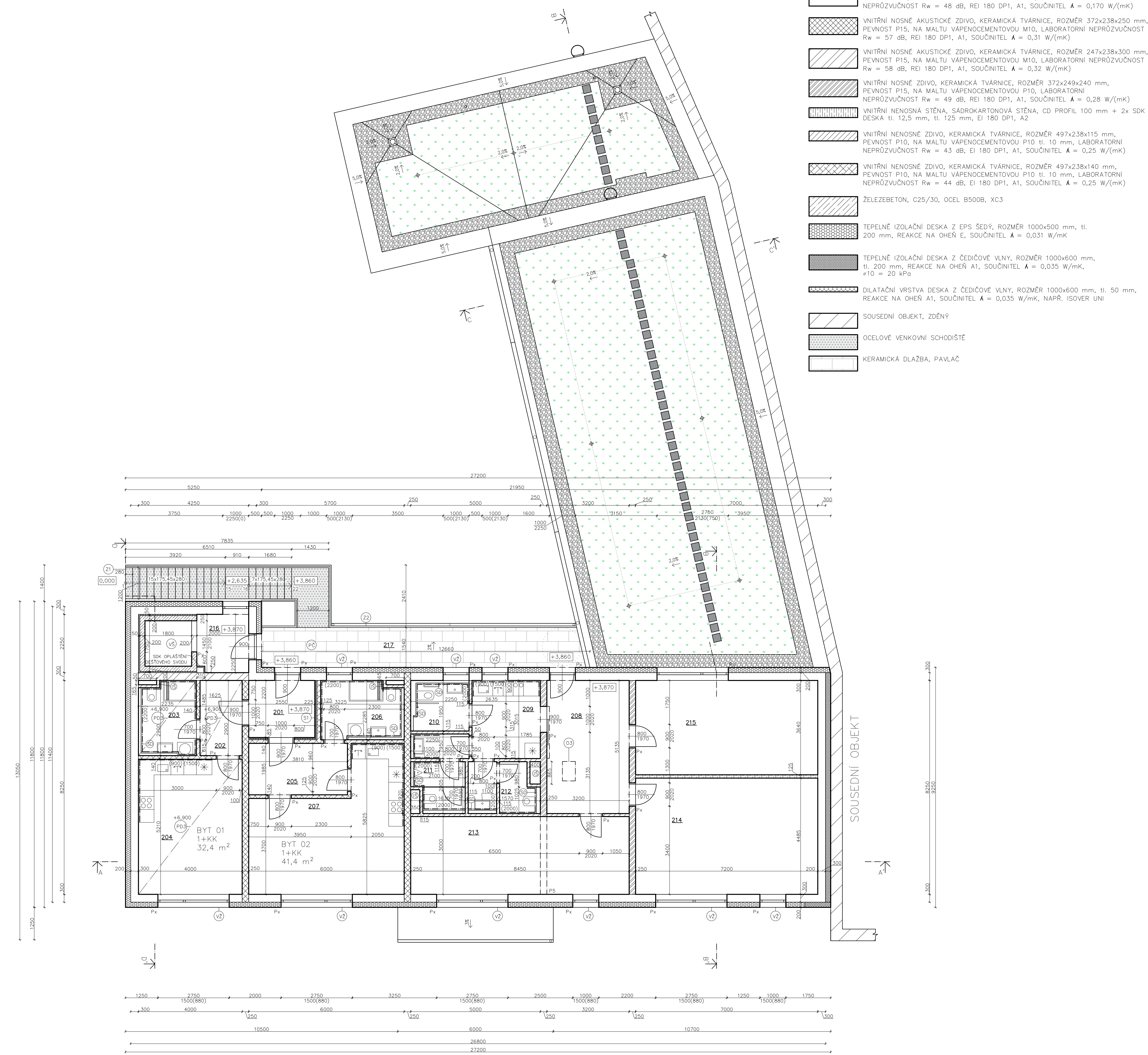


PŮDORYS 2 NP 1:75



LEGENDA MATERIÁLU

- OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO, KERAMICKÁ TVÁRNICE, ROZMĚR 247x249x300 mm, PEVNOST P15, NA MALTU VÁPENOCEMENTOVOU P10, LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST $R_w = 48$ dB, REI 180 DP1, A1, SOUČINITEL $\lambda = 0,170$ W/(mK)
- VNITŘNÍ NOSNÉ AKUSTICKÉ ZDIVO, KERAMICKÁ TVÁRNICE, ROZMĚR 372x238x250 mm, PEVNOST P15, NA MALTU VÁPENOCEMENTOVOU M10, LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST $R_w = 57$ dB, REI 180 DP1, A1, SOUČINITEL $\lambda = 0,31$ W/(mK)
- VNITŘNÍ NOSNÉ AKUSTICKÉ ZDIVO, KERAMICKÁ TVÁRNICE, ROZMĚR 247x238x300 mm, PEVNOST P15, NA MALTU VÁPENOCEMENTOVOU M10, LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST $R_w = 58$ dB, REI 180 DP1, A1, SOUČINITEL $\lambda = 0,32$ W/(mK)
- VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO, KERAMICKÁ TVÁRNICE, ROZMĚR 497x238x115 mm, PEVNOST P10, NA MALTU VÁPENOCEMENTOVOU P10 tl. 10 mm, LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST $R_w = 49$ dB, REI 180 DP1, A1, SOUČINITEL $\lambda = 0,28$ W/(mK)
- VNITŘNÍ NENOSNÁ STĚNA, SÁDROKARTONOVÁ STĚNA, CD PROFIL 100 mm + 2x SDK DESKA tl. 12,5 mm, tl. 125 mm, EI 180 DP1, A2
- VNITŘNÍ NENOSNÉ ZDIVO, KERAMICKÁ TVÁRNICE, ROZMĚR 497x238x140 mm, PEVNOST P10, NA MALTU VÁPENOCEMENTOVOU P10 tl. 10 mm, LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST $R_w = 44$ dB, EI 180 DP1, A1, SOUČINITEL $\lambda = 0,25$ W/(mK)
- ŽELEZEBETON, C25/30, OCEL B500B, XC3
- TEPELNÉ IZOLAČNÍ DESKA Z EPS ŠEDÝ, ROZMĚR 1000x500 mm, tl. 200 mm, REAKCE NA OHEŇ E, SOUČINITEL $\lambda = 0,031$ W/mK
- TEPELNÉ IZOLAČNÍ DESKA Z ČEDIČOVÉ VLNY, ROZMĚR 1000x600 mm, tl. 200 mm, REAKCE NA OHEŇ A1, SOUČINITEL $\lambda = 0,035$ W/mK, $\sigma_{10} = 20$ kPa
- DILATAČNÍ VRSTVA DESKA Z ČEDIČOVÉ VLNY, ROZMĚR 1000x600 mm, tl. 50 mm, REAKCE NA OHEŇ A1, SOUČINITEL $\lambda = 0,035$ W/mK, NAPŘ. ISOVER UNI
- SOUSEDNÍ OBJEKT, ZDĚNÝ
- OCELOVÉ VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ
- KERAMICKÁ DLAŽBA, PAVLAČ

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	PODLAHA	POVRCH STĚN	POZNÁMKA
1. ČÁST OBJEKTU					
BYT 01 1+KK 32,4 m²					
201	ZÁDVEŘÍ	6,91	KERAMICKÁ DL.	VÁPENOCEMENT. OMITKA	KERAMICKÝ SOKL.
202	PŘEDSÍŇ	4,82	KERAMICKÁ DL.	VÁPENOCEMENT. OMITKA	KERAMICKÝ SOKL.
203	KOUPELNA + WC	6,51	KERAMICKÁ DL.	VÁPENOCEMENT. OMITKA	KERAMICKÝ OBKLAD
204	POKOJ + KK	21,11	LAMINÁT	VÁPENOCEMENT. OMITKA	
BYT 02 1+KK 41,4 m²					
205	PŘEDSÍŇ	7,50	KERAMICKÁ DL.	VÁPENOCEMENT. OMITKA	KERAMICKÝ SOKL.
206	KOUPELNA + WC	7,30	KERAMICKÁ DL.	VÁPENOCEMENT. OMITKA	KERAMICKÝ OBKLAD
207	POKOJ + KK	26,60	LAMINÁT	VÁPENOCEMENT. OMITKA	
KLUBOVNÝ + ZÁZEMÍ					
208	ZÁDVEŘÍ	16,67	KERAMICKÁ DL.	VÁPENOCEMENT. OMITKA	KERAMICKÝ SOKL.
209	HALA S KUCHYŇKOU	7,86	KERAMICKÁ DL.	VÁPENOCEMENT. OMITKA	KERAMICKÝ SOKL.
210	BEZBARIÉR. WC	4,40	KERAMICKÁ DL.	VÁPENOCEMENT. OMITKA	KERAMICKÝ SOKL.
211	WC MUŽI	5,91	KERAMICKÁ DL.	VÁPENOCEMENT. OMITKA	KERAMICKÝ SOKL.
212	WC ŽENY	4,79	KERAMICKÁ DL.	VÁPENOCEMENT. OMITKA	KERAMICKÝ SOKL.
213	KLUBOVNA 01	25,50	KERAMICKÁ DL.	VÁPENOCEMENT. OMITKA	KERAMICKÝ SOKL.
214	KLUBOVNA 02	31,40	KERAMICKÁ DL.	VÁPENOCEMENT. OMITKA	KERAMICKÝ SOKL.
215	SKLAD	25,59	KERAMICKÁ DL.	VÁPENOCEMENT. OMITKA	KERAMICKÝ SOKL.
216	VÝTAHOVÝ PROSTOR	4,50	KERAMICKÁ DL.	VÁPENOCEMENT. OMITKA	KERAMICKÝ SOKL.
217	PAVLAČ	19,96	KERAMICKÁ DL.	ETICS + SILIKÁTOVÁ OM.	

LEGENDA ZNAČEK

- Z1 VENKOVNÍ KOVOVÉ SCHODIŠTĚ VČETNĚ ZÁBRADLÍ – VÝŠKA 1000 mm, POZINKOVANÉ
- Z2 KOVOVÉ ZÁBRADLÍ, POZINKOVANÉ, VÝŠKA 1000 mm
- VŠ ŽB VÝTAHOVÁ ŠACHTA, 1800x1750 mm, PRO VÝTAHOVOU KABINU 1100x1400 mm, NAPŘ. VÝTAH ELVY
- S1 KERAMICKÁ PŘÍČKA S AKUSTICKOU PŘEDSTĚNOU, AKUSTICKÁ PŘEDSTĚNA ULOŽENA NA STROPNÍ KONSTRUKCI, PŘEDSTĚNA tl. 80 mm
- PD PAVLAČ – ŽB MONOLITICKÁ DESKA S KERAMICKOU DLAŽBOU
- SD INSTALAČNÍ SÁDROKARTONOVÁ PŘEDSTĚNA
- IS INSTALAČNÍ ŠACHTA
- PD3 SDK PODHLED VE VÝŠCE +6,900 mm
- O3 VÝLEZ NA PŮDU
- V2 VENKOVNÍ ELEKTRICKÉ ŽALUZIE

LEGENDA GRAFICKÉHO ZNAČENÍ

- VELKOFORMÁTOVÝ KERAMICKÝ OBKLAD
- SDK PODLED VE VÝŠCE +6,900 mm, Z DŮVODU LEPŠÍ PŘEHLEDNOSTI PODHLED ZAKRESLEN POUZE PRO BYT 01, PODHLED BUDE INSTALOVANÝ VE STEJNÉ VÝŠCE V CELÉM 2. NP PRO MÍSTNOSTI Č.: 201, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, NEBUDE INSTALOVANÝ V MÍSTNOSTI 216

LEGENDA PŘEKLADŮ

OZN:	POPIS PŘEKLADU
Px	PREFABRIKOVANÝ CIHELNÝ PŘEKLAD PRO NOSNOU/NENOSNOU STĚNU
Py	MONOLITICKÝ ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK/PŘEKLAD

POZNÁMKY

- KÓTOVÁNO V KOORDINAČNÍCH ROZMĚRECH
- PŘEKLADY NAD OTVORY SOUČÁST ŽB VENCE, PŘÍPADNĚ KERAMICKÝ PŘEKLAD DLE OZNAČENÍ
- VÝPLNĚ OTVORŮ OSAZENY NA VNĚJŠÍ LIC ZDIVA, TEPELNÝ IZOLANT JE VŽDY 50 mm PŘES RÁM OKNA/DVEŘÍ
- PŘEKLADY MUSÍ BÝT ULOŽENY MIN. 125 mm, PŘÍPADNĚ 250 mm
- PŘÍČKY VYZDĚNÝ 20 mm POD STROP, MEZERA VYPLNĚNA MINERÁLNÍ VATOU
- WC APOD. KOTVENY DO STĚN POMOCÍ ZÁVĚSNÝCH SYSTEMŮ
- V KUCHYNI BUDOU POUŽITY RECIRULAČNÍ DIGESTOŘE
- V INSTALAČNÍ ŠACHTĚ OSAZENY REVIZNÍ DVÍŘKA

0,000=270,700 mn.m. B.p.v / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S–JTSK

PŘEDMĚT	DIPLOMOVÁ PRÁCE		
VYPRACOVAL	Bc. PETR PŘÍDAL		
KONTROLOVAL	Prof. Ing. MILAN OSTRÝ, Ph.D.		
STAVEBNÍK	OBEC SUCHONICE, č.p. 29, 783 57		
MÍSTO STAVBY	OBEC SUCHONICE, 783 57		
NÁZEV STAVBY	OBECNÍ DŮM V SUCHONICÍCH		
STAVEBNÍ OBJ.	OBECNÍ A KULTURNÍ DŮM	FORMÁT	A1
ČÁST	D.1.1. ARCHITETKONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	DATUM	28.12.2023
OBSAH:		STUPEŇ PD	DSP
	PŮDORYS 2 NP	MĚŘITKO 1:75	Č. VÝKRESU D.1.1.2