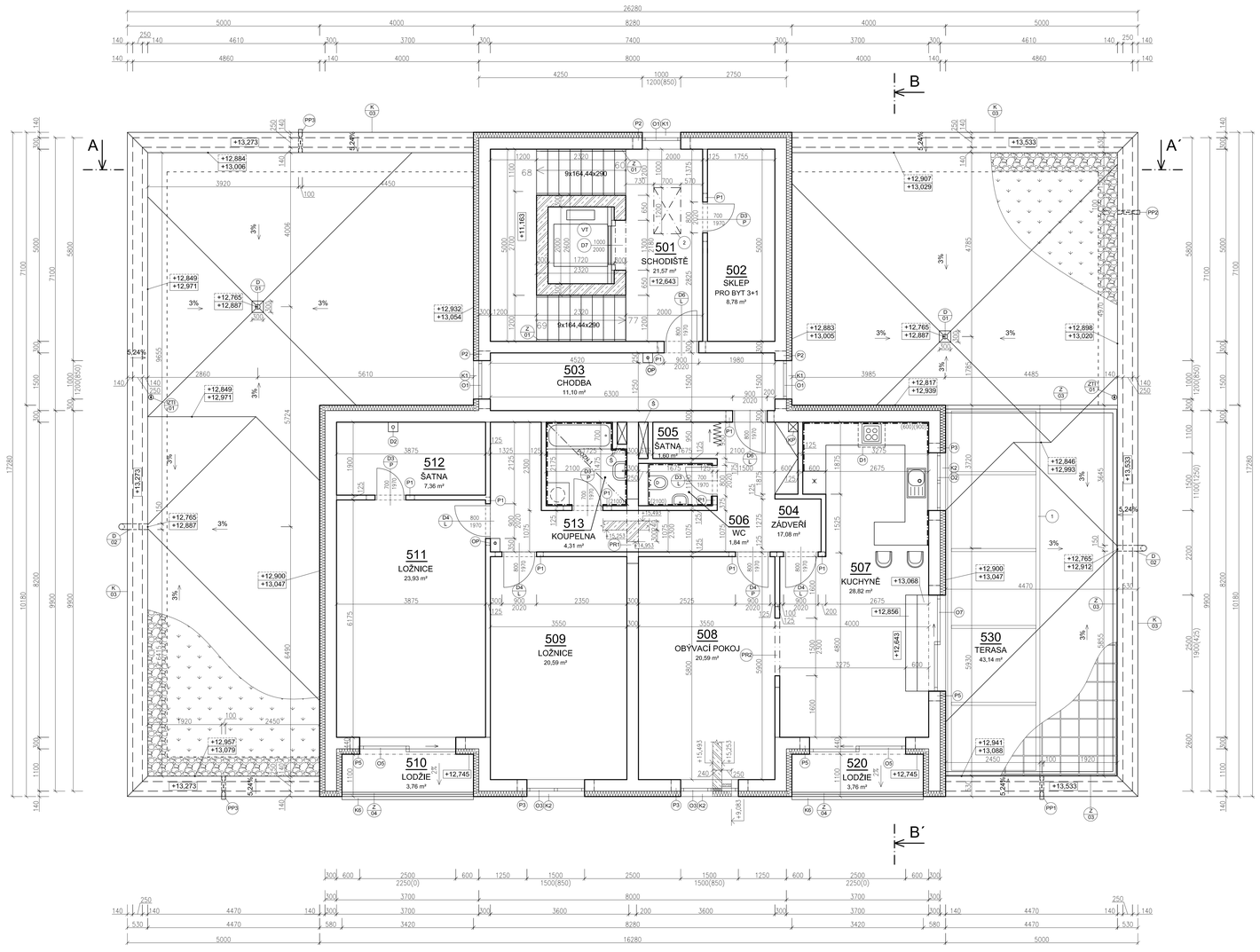

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	NÁŠLAPNÁ VRSTVA	ÚPRAVA STĚN	ÚPRAVA STROPŮ
501	SCHODIŠTĚ	21,57	KERAMICKÁ DLAŽBA	AKRYLÁTOVÝ NÁTĚR	-
502	SKLEP PRO BYT 3+1	8,78	KERAMICKÁ DLAŽBA	AKRYLÁTOVÝ NÁTĚR	-
503	CHODBA	11,10	KERAMICKÁ DLAŽBA	AKRYLÁTOVÝ NÁTĚR	-
504	ZÁDVEŘÍ	17,08	KERAMICKÁ DLAŽBA	AKRYLÁTOVÝ NÁTĚR	-
505	ŠATNA	1,60	KERAMICKÁ DLAŽBA	AKRYLÁTOVÝ NÁTĚR	-
506	WC	1,84	KERAMICKÁ DLAŽBA	AKRYLÁTOVÝ NÁTĚR, KER. DLAŽBA V. 2100 mm	-
507	KUCHYNĚ	28,82	KERAMICKÁ DLAŽBA	AKRYLÁTOVÝ NÁTĚR, KER. DLAŽBA (600)(900)	-
508	OBÝVACÍ POKOJ	20,59	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	AKRYLÁTOVÝ NÁTĚR	-
509	LOŽNICE	21,59	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	AKRYLÁTOVÝ NÁTĚR	-
510	LODŽIE	3,76	KERAMICKÁ DLAŽBA	-	-
511	LOŽNICE	23,93	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	AKRYLÁTOVÝ NÁTĚR	-
512	ŠATNA	7,36	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	AKRYLÁTOVÝ NÁTĚR	-
513	KOUPELNA	4,31	KERAMICKÁ DLAŽBA	AKRYLÁTOVÝ NÁTĚR, KER. DLAŽBA V. 2100 mm	SDK PODHLED
520	LODŽIE	3,76	KERAMICKÁ DLAŽBA	-	-
530	TERASA	43,14	ZÁMKOVÁ DLAŽBA	-	-

LEGENDA PŘEKLADŮ

OZN	TYP PŘEKLADU	ROZMĚR L x B x H [mm]	MIN. ULOŽENÍ [mm]	POČET KUSŮ
P1	SENDWIX 2DF	1250 x 115 x 240	150	12
P2	SENDWIX 2DF	1500 x 115 x 240	150	6
P3	SENDWIX 2DF	2000 x 115 x 240	150	4
P5	SENDWIX 2DF	3000 x 115 x 240	250	6

LEGENDA HMOT

- NOSNÉ ZDIVO Z VÁPENOPÍSKOVÝCH TVÁRNIC SENDWIX 5DF-LP tl. 290 mm, NA LEPIDLO PROFIMIX ZM 921
- VNITŘNÍ PŘÍČKOVÁ KONSTRUKCE Z VÁPENOPÍSKOVÝCH TVÁRNIC 2DF-LD tl. 115 mm, NA LEPIDLO PROFIMIX ZM 921
- TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY ISOVER TF PROFI, tl. 140 mm
- ŽELEZOBETON C25/30-XC1, VYZTUŽENÍ DLE STATICKÉHO POSUDKU

LEGENDA ZNAČEK

- (D/01) OZNAČENÍ DVEŘÍ / LEVÉ (PRAVÉ)
- (O/w) OZNAČENÍ OKNA
- (PR1) ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK C20/25, B500B, 300x300x1675 mm, 1KS
- (PR2) ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK C20/25, B500B, 125x300x2100 mm, 1KS
- (VT) OSOBNÍ VÝTAH KONE MONOSPACE 500, BEZ STROJOVNY PRO 8 OSOB, ROZMĚRY KABINY 1100x1400 mm
- (Z/01) NEREZOVÉ MADLO V. 1100 mm
- (Z/02) NEREZOVÉ ZÁBRADLÍ ZAKOTVENO DO ATIKY, V. 1000 mm (OD MAX. VÝŠKY TERASY), SKLENĚNÝ VÝPLŇ
- (OP) OPADNÍ DEŠŤOVÉ POTRUBÍ DN 110 + OPLÁŠTĚNÍ DEŠŤOVÉHO POTRUBÍ SÁDROKARTONOVOU DESKOU KNAUF WHITE TL. 12,5mm, NOSNÉ HLINÍKOVÉ PROFILY + ZVUKOVÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY
- (D1) DIGESTOŘ 700x650mm, ODVĚTRANÁ TRUBKOU NA STŘECHU
- (D2) TRUBKA OD DIGESTOŘE VYVEDENÁ NA STŘECHU, OPLÁŠTĚNÁ SDK DESKOU KNAUF WHITE TL. 12,5 mm + NOSNÉ KOVOVÉ PROFILY
- (S) INSTALAČNÍ ŠACHTA, OBEZDĚNÁ Z VÁPENOPÍSKOVÝCH TVÁRNIC 2DF-LD
- (KP) ODPADNÍ KANALIZAČNÍ POTRUBÍ DN 110 OPLÁŠTĚNO SDK DESKOU KNAUF WHITE, TL. 12,5 mm + NOSNÉ KOVÉ PROFILY
- (1) NEREZOVÝ PŘÍSTŘEŠEK - NEREZOVÝ NOSNÝ PROFIL S VÝPLNÍ LEXAN, ZAVĚŠENÝ, DODÁVÁNO DODAVATELSKOU FIRMOU
- (2) STŘEŠNÍ VÝLEZ NA STŘECHU 700 x1200 mm, S NŮŽKOVÝMI SCHODY, TELESKOPICKÉ MADLO
- (PP1) STŘEŠNÍ VTOK TOPWET S INTEGROVANOU BITUMENOVOU MANŽETOU, SVISLÝ VYHŘÍVANÝ, TWE 110 BIT S DN100 + NÁSTAVEC PRO STŘEŠNÍ VPUSTI S BITUMENOVOU MANŽETOU TWN v220 BIT + ŠACHTA PRO ZELENÉ STŘECHY TWZ 300x300x130, 2 KS
- (PP2) HRANATÝ CHRLIČ TOPWET S INTEGROVANOU BITUMENOVOU MANŽETOU, TWC 150x150 BIT, 2 KS
- (PP3) HRANATÝ POJISTNÍ PŘEPAD S INTEGROVANOU BITUMENOVOU MANŽETOU, TOPWET TWPP 50x150 BIT, 1 KS
- (PP5) HRANATÝ POJISTNÍ PŘEPAD S INTEGROVANOU BITUMENOVOU MANŽETOU, TOPWET TWPP 100x100 BIT 1 KS
- (ATI) ODVĚTRÁVACÍ POTRUBÍ

POZNÁMKA

POZN.1 SDK PODHLED DO VLHKÝCH PROSTOR KNAUF DRYSTARBOARD 12,5 mm, NOSNÉ KOVOVÉ PROFILY CD

- PŘI NÁVRHU KOTEVNÍ TEPELNÉ IZOLACE SE MUSÍ ZOHLEDNIT POŽADAVKY PRO NAVRHOVÁNÍ A POUŽITÍ MECHANICKÉHO UPEVNĚNÍ PRO SPOJENÍ S PODKLADEM DLE ČSN 73 2902
- INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNY V. +1,500 NAD PODLAHOU DANÉHO PODLAŽÍ, OPLÁŠTĚNO SDK DESKOU KNAUF WHITE TL. 12,5 mm, KOTVENO DO PROFILU R-CW 50, OBLOŽENO KER. OBKLADEM
- KLEMPÍŘSKÉ PRVKY VIZ VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ
- ZÁMEČNICKÉ PRVKY VIZ VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ
- PODROBNÝ POPIS SKLADEB VIZ VÝPIS SKLADEB
- REVIZNÍ PROTIPOŽÁRNÍ DVÍŘKA INSTALAČNÍCH ŠACHET ROZMĚRU 500x500 mm, SPODNÍ HRANA VE VÝŠCE 1,250 m NAD PODLAHOU DANÉHO PODLAŽÍ
- NAD OTVOREM V MÍSTĚ VSTUPU DO VÝTAHOVÉ ŠACHTY BUDE PROVEDENO VYZTUŽENÍ DLE STATICKÉHO POSUDKU
- V MÍSTĚ PŘECHODU RŮZNÝCH NÁŠLAPNÝCH VRSTEV - UŽITA PŘECHODOVÁ LIŠTA

KÓTOVÁNO V KOORDINAČNÍCH ROZMĚRECH

0,000 = 268,550 m. n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE		
VYPRACOVAL	Bc. Erika Pilková		
VEDOUCÍ PRÁCE	Ing. Sylva Bantová, Ph.D.		
STAVEBNÍK	Bc. Erika Pilková, Újezd 399, 930 28 Okoř		
MÍSTO STAVBY	Brno–Slatina, ul. Bedřichovická / kat. ú. Slatina, parc. č. 1086		
NÁZEV STAVBY	POLYFUNKČNÍ DŮM "SLATINA"		
		FORMÁT	16 A4
STAVEBNÍ OBJEKT	S001 – NOVOSTAVBA POLYFUNKČNÍHO DOMU	DATUM	01/2017
ČÁST	D.1.1 ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	STUPEŇ PD	DPS
OBSAH: PŮDORYS 5NP		MĚŘÍTKO 1:50	Č. VÝKRESU D.1.1.05

FAKULTA STAVEBNÍ ÚSTAV pozemního stavitelství