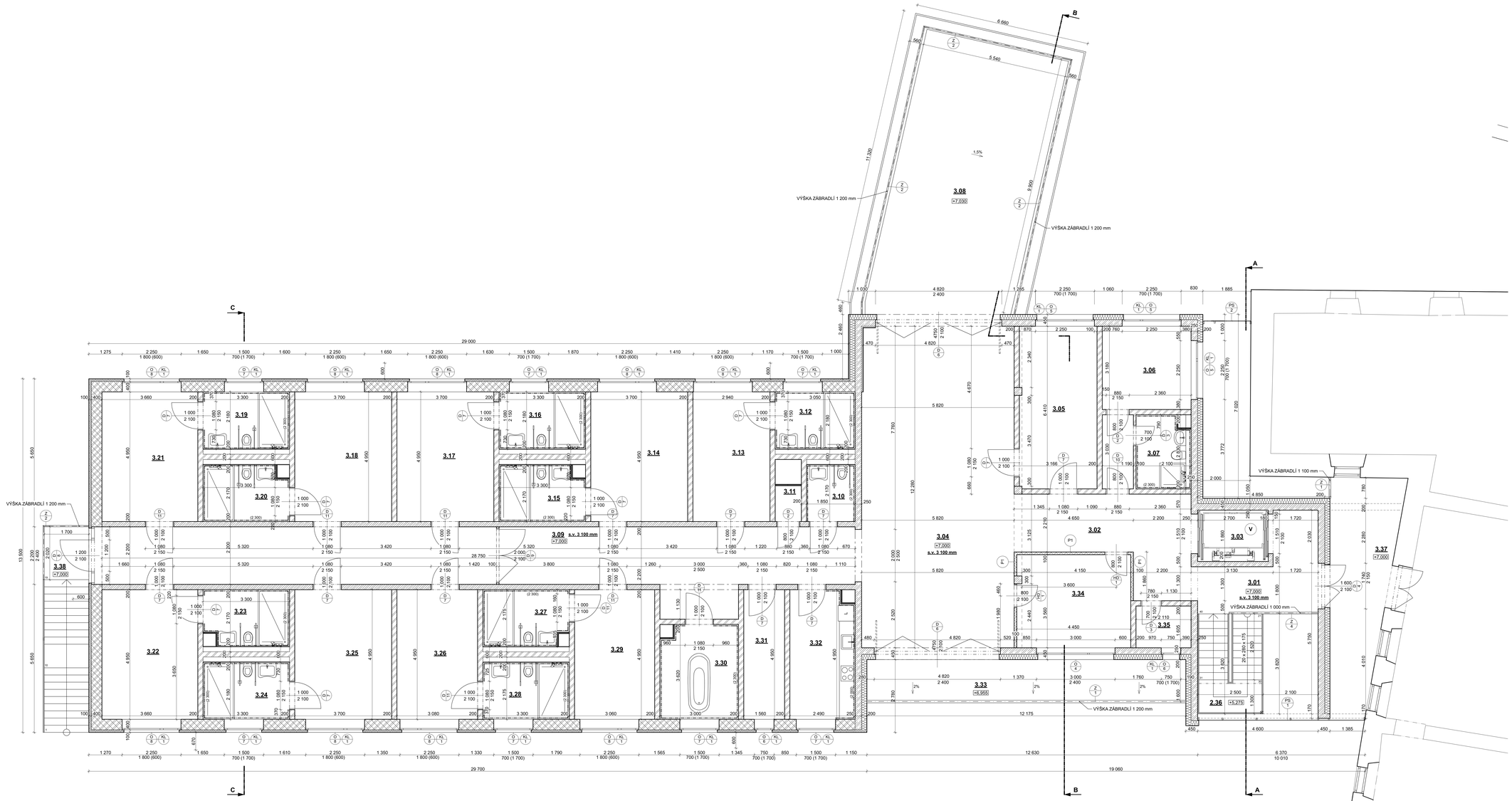
PŮDORYS 3.NP

1:50



LEGENDA MÍSTNOSTÍ				
Č.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)	SKLADBA PODLAHY	POVRCHOVÁ ÚPRAVA
3.01	SCHODIŠTĚ	12,37	P4	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.02	CHODBA	17,94	P4	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.03	VÝTAH	4,65	P15	OLEJOVZDORNÝ NÁTĚR
3.04	CHODBA - SPOLEČENSKÁ MÍSTNOST	70,79	P4	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.05	PŘÍPRAVA JÍDLA	20,32	P4	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.06	PRACOVIŠTĚ OŠETŘOVATELEK	15,31	P4	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.07	KOUPELNA	5,76	P7	KERAMICKÁ DLAŽBA
3.08	TERASA	60,0	ST2	KAMENNÁ DLAŽBA
3.09	CHODBA	67,27	P4	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.10	WC	4,32	P7	KERAMICKÁ DLAŽBA
3.11	SKLAD	2,34	P4	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.12	KOUPELNA	7,13	P7	KERAMICKÁ DLAŽBA
3.13	JEDNOLŮŽKOVÝ POKOJ	14,65	P6	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.14	DVOULŮŽKOVÝ POKOJ	18,31	P6	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.15	KOUPELNA	7,66	P7	KERAMICKÁ DLAŽBA
3.16	KOUPELNA	7,69	P7	KERAMICKÁ DLAŽBA
3.17	DVOULŮŽKOVÝ POKOJ	18,31	P6	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.18	DVOULŮŽKOVÝ POKOJ	18,31	P6	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.19	KOUPELNA	7,69	P7	KERAMICKÁ DLAŽBA
3.20	KOUPELNA	7,66	P7	KERAMICKÁ DLAŽBA
3.21	DVOULŮŽKOVÝ POKOJ	18,32	P6	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.22	DVOULŮŽKOVÝ POKOJ	18,32	P6	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.23	KOUPELNA	7,66	P7	KERAMICKÁ DLAŽBA
3.24	KOUPELNA	7,69	P7	KERAMICKÁ DLAŽBA
3.25	DVOULŮŽKOVÝ POKOJ	18,31	P6	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.26	JEDNOLŮŽKOVÝ POKOJ	15,25	P6	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.27	KOUPELNA	7,43	P7	KERAMICKÁ DLAŽBA
3.28	KOUPELNA	7,92	P7	KERAMICKÁ DLAŽBA
3.29	JEDNOLŮŽKOVÝ POKOJ	15,25	P6	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.30	SPOLEČNÁ KOUPELNA	10,86	P7	KERAMICKÁ DLAŽBA
3.31	SKLAD / ÚKLID	7,77	P4	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.32	ERGOTERAPIE	12,38	P4	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.33	BALKON	19,49	P11	KAMENNÁ DLAŽBA
3.34	SESTERNA	16,45	P4	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.35	SKLAD	3,39	P4	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.36	MEZIPODESTA	3,25	P10	KERAMICKÁ DLAŽBA
3.37	SPOJOVACÍ PROSTOR	19,96	P8	EPOX. + PEČETÍCÍ NÁTĚR
3.38	VÝCHOD NA ÚNIKOVÉ SCHODIŠTĚ	3,38	P11	KAMENNÁ DLAŽBA
4.		601,56		

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETON C25/30 - XC1 - Dmax 16-32 TL. 200, 250 mm
- CIHLY POROTHERM 38 PROFI - P15 NA M10, TL. 380 mm
- CIHLY POROTHERM 19 P+D - P10 NA M5 + TENKOVRSTVÁ OMÍTKA, CELK. TL. 200 mm
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S IZOLANTEM Z MINERÁLNÍ PLSTI ISOVER NF 333, TL. 200 mm
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S IZOLANTEM Z MINERÁLNÍ PLSTI ISOVER NF 333, TL. 100 mm
- VNĚJŠÍ DŘEVĚNÝ OBKLAD IPE/LAPACHO BARCELONA, 20 x 100 mm
- SYSTÉMOVÁ PROSKLENÁ PŘÍČKA, TL. 100 mm - (VIZ POZN.)
- SÁDROKARTONOVÉ INSTALAČNÍ PŘÍČKY TL.75 mm = DESKA 12,5 mm + CW 50 mm + DESKA 12,5 mm
- **INSTALAČNÍ STĚNA CELKOVÉ TLOUŠŤKY 600 mm**
  - SDK DESKY RIGIPS RF
  - POROTHERM 19 AKU P+D - P10 NA M5
  - SDK DESKY RIGIPS RF
- **OBVODOVÝ PLÁŠŤ S5 CELKOVÉ TLOUŠŤKY 460 mm**
  - VNITŘNÍ STĚRKOVÁ OMÍTKA, TL. 5 mm
  - ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA, BETON C25/30 - XC1 - Dmax 16-32, TL. 250 mm
  - KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S IZOLANTEM Z MINERÁLNÍ PLSTI ISOVER NF 333, TL. 200 mm
  - TENKOVRSTVÁ OMÍTKA - SILKONTOP K 1,5, TL. 5 mm
- **OBVODOVÝ PLÁŠŤ S2 CELKOVÉ TLOUŠŤKY 500 mm**
  - VNITŘNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA BAUMIT MANU 1
  - CIHELNÝ BLOK POROTHERM 38 PROFI - P 15 NA M 10, TL. 380 mm
  - KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S IZOLANTEM Z MINERÁLNÍ PLSTI ISOVER NF 333, TL. 100 mm
  - CEMENTOVÝ PODKYZ - BAUMIT (PŘÍPRAVA PODKLADU), TL. 4 mm
  - TENKOVRSTVÁ OMÍTKA - SILKONTOP K 1,5
- **OBVODOVÝ PLÁŠŤ S7 CELKOVÉ TLOUŠŤKY 560 mm**
  - VNITŘNÍ DŘEVĚNÝ OBKLAD IPE/LAPACHO BARCELONA, 20 x 100 mm
  - NOSNÝ DŘEVĚNÝ ROŠT, TL. 40 mm
  - ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA, BETON C25/30 - XC1 - Dmax 16-32, 250 mm
  - DŘEVĚNÉ LATĚ - NOSNÁ KCE DŘEVĚNÉHO OBKLADU (SOUČÁSTÍ ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU)
  - KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S IZOLANTEM Z MINERÁLNÍ PLSTI ISOVER NF 333, TL. 200 mm
  - DIFUZNÍ FÓLIE, TL. 30 mm
  - KONTRALATĚ - SVISLÉ - NOSNÉ LATĚ PRO OBKLAD, 20 x 100 mm
  - VNĚJŠÍ DŘEVĚNÝ OBKLAD IPE/LAPACHO BARCELONA

O xx	OKNO, TYP xx (VIZ POZN.)	PS xx	PROSKLENÁ STĚNA TYPU xx (JANSEN)
D xx	DVEŘE, TYP xx (VIZ POZN.)	V	VÝTAH - (VIZ POZN.)
KL xx	KLEMPÍŘSKÉ PRVKY, TYP xx (VIZ POZN.)	MP	MOBILNÍ SYSTÉMOVÁ PŘÍČKA - (VIZ POZN.)
P1	PROSKLENÁ DĚLICÍ SYSTÉMOVÁ PŘÍČKA (VIZ POZN.)	HD	HLINÍKOVÉ DVEŘE V PROSKLENÝCH PŘÍČKÁCH (VIZ POZN.)
Z xx	ZÁBRADLÍ, TYP xx (VIZ POZN.)		

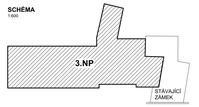
POZNÁMKY:

- VEŠKERÉ OCELOVÉ PRVKY A PŘEKLADY BUDOU POZINKOVÁNY A OPATŘENY DVOJNÁSOBNÝM NÁTĚREM
- U PODLAH VE STYKU SE ZEMINOU BUDE PROVEDEN HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ PODSYP 16-32 TL.150mm A PODKLADNÍ BETON C20/25-XC1 S KARI SÍTÍ 6/100x100mm PŘI DOLNÍM A HORNÍM POVRCHU (KRYTÍ 30mm) TL.150mm
- SKLADBY KONSTRUKCÍ VIZ SAMOSTATNÁ PŘÍLOHA D.1.1.22. SKLADBY KONSTRUKCÍ
- SCHÉMA ROZDĚLENÍ ŘEŠENÝCH PODLAH VIZ SAMOSTATNÁ PŘÍLOHA D.1.1.22. SKLADBY KONSTRUKCÍ
- NÁTĚR ODOLNÝ OLEJI BUDE V MÍSTNOSTECH S.03 A S.04 APLIKOVÁN NA PODLAHU A PŘILEHLÉ STĚNY S VYTAŽENÍM DO VÝŠE 200mm

POVRCHOVÉ ÚPRAVY:
- CIHELNÉ ZDIVO: VPC OMÍTKA + NÁTĚR (1x PODKLADNÍ + 1x VRCHNÍ)
- BETONOVÉ KONSTRUKCE: ADHEZNÍ MŮSTEK, ŠTĚRKOVÁ OMÍTKA NA BETON + NÁTĚR (1x PODKL. + 1x VRCHNÍ)
- SDK KONSTRUKCE: PŘEBROUŠENÍ, PŘETMELENÍ + NÁTĚR NA SDK
- KLEMPÍŘSKÉ PRVKY: TITANZINKOVÝ PLECH RHEINZINK PŘEDZVĚTRALÝ, MODROŠEDÝ
- PRVKY O/xx: OKNA HLINÍKOVÁ REYNAERS JEDNOKŘÍDLE OTEVÍRAVÉ A SKLOPNÉ, SYSTÉM CS 86-HI GASKET OPTION A
- VÝHODY HLINÍKOVÝCH OKEN: LEHKÝ, PEVNÝ, TRVANLIVÝ MATERIÁL, STATICKÁ ODOLNOST A ÚNOSNOST
- VÝTAH
  - GREEN LIFT - TML 1600 - OSOBNÍ/NEMOCNIČNÍ, NOSNOST 1600 KG, KAPACITA 21 OSOB
- MOBILNÍ SYSTÉMOVÁ PŘÍČKA
  - LIKO SPACE 100, KOLEJNICE LIKO SPACE 100, PARKOVÁNÍ PANELŮ - TYP "D"
- SYSTÉMOVÁ PROSKLENÁ PŘÍČKA
  - LIKO - S MICRA II - BEZRÁMOVÁ, TYP MODULU DVÉŘÍ HLINÍKOVÉ
- NAD VEŠKERÝMI OTVORY VE SVISLÝCH KONSTRUKCÍCH Z KERAMICKÝCH BLOKŮ POROTHERM BUDOU PROVEDENÉ SYSTÉMOVÉ PŘEKLADY POROTHERM
- UZÁVĚRY DO MÍSTNOSTÍ URČENÝCH V POŽÁRNÍM POSOUZENÍ BUDOU ŘEŠENY S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ

SCHÉMA

1:500



ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT PŘEMĚŘENÍM NA STAVBĚ

±0,000 = 276 m.n.m. (BPV)

Vypracoval: Bc. Antonín Švehla	Vedoucí diplomové práce: Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.	ČVUT V PRAZE FAKULTA STAVEBNÍ
Obor: Konstrukce pozemních staveb		
Katedra: Katedra konstrukcí pozemních staveb (K124)		
Téma diplomové práce: **DOMOV SE ZVLÁŠTNÍM REŽIMEM** - HORNÍ POČERNICE		Datum: 2017 / 2018
		Měřítko: 1:50
Část: ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		Č.přílohy: D.1.1.7.
Název přílohy: **PŮDORYS 3.NP**		