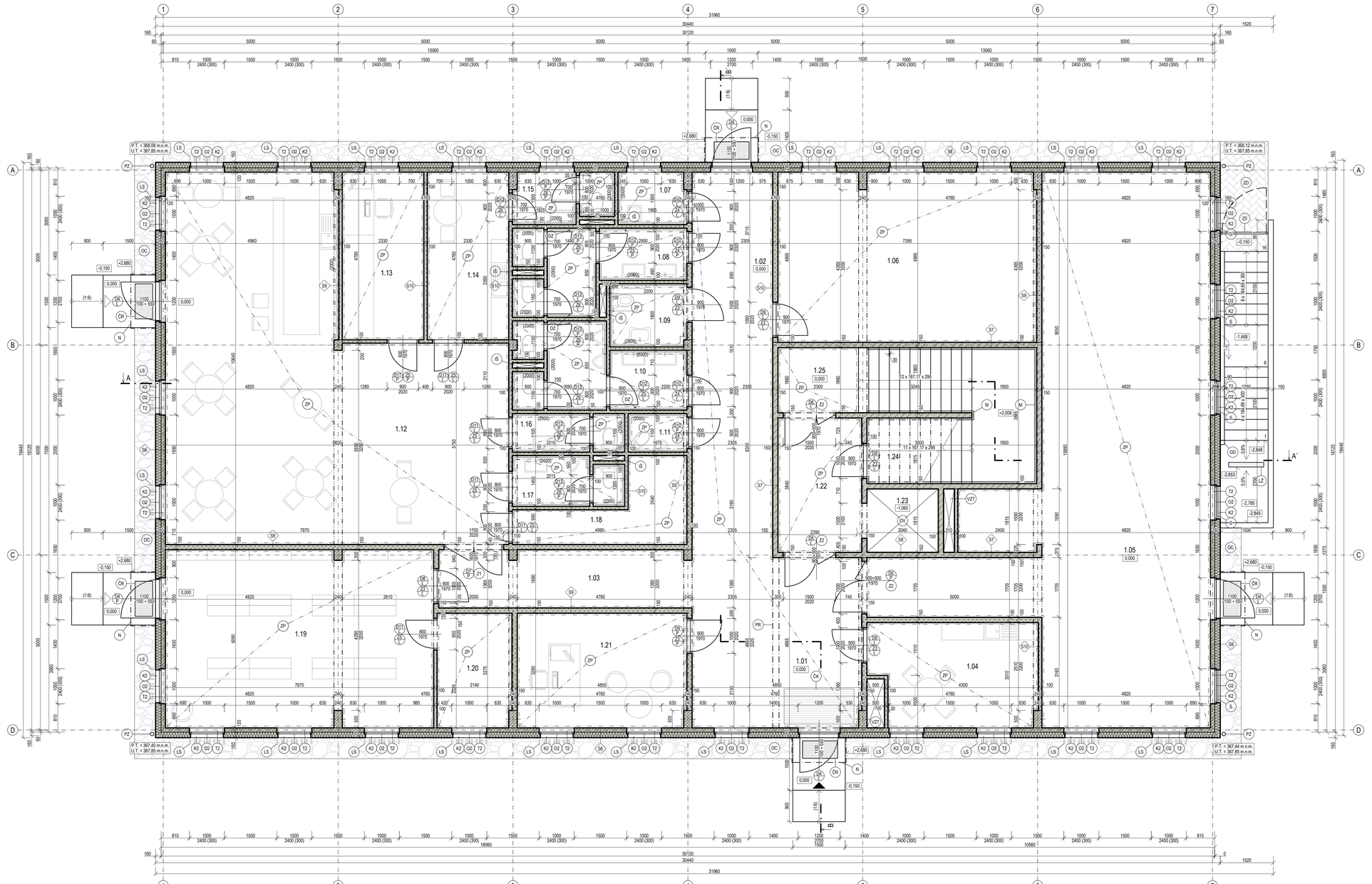

LEGENDA MIESTNOSTÍ A POVRCHOVÝCH ÚPRAV

ČÍSLO MIESTNOSTI	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA MIESTNOSTI (m²)	POVRCHOVÁ ÚPRAVA						SOKEL	POZNÁMKA
			PODLAHA		STENA	PLOCHA STIEN* (m²)	STROP	PLOCHA STROPOV (m²)		
1.01	VSTUPNÁ HALA	24,07	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2		20,09	SDK PODHĽAD	24,07	PLASTOVÁ LIŠTA	
1.02	CHODBA	24,87	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2		51,93	SDK PODHĽAD	24,87	PLASTOVÁ LIŠTA	
1.03	CHODBA	11,93	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2		41,53	SDK PODHĽAD	11,93	PLASTOVÁ LIŠTA	
1.04	ZÁZEMIE - ZAMESTNANCI	13,78	KERAMICKÁ DLAŽBA	P3		31,04	SDK PODHĽAD	13,78	PLASTOVÁ LIŠTA	
1.05	SKLAD	89,39	KERAMICKÁ DLAŽBA	P3		87,36	SDK PODHĽAD	89,39	KERAMICKÝ	
1.06	ŠKOLIACA MIESTNOSŤ	35,81	KERAMICKÁ DLAŽBA	P3		47,86	SDK PODHĽAD	35,81	PLASTOVÁ LIŠTA	
1.07	MIESTNOSŤ PRE UPRATOVAČKU	2,90	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2	KERAMICKÝ OBKLAD	11,58	SDK PODHĽAD	2,90	KERAMICKÝ	V.O.: 2000 mm
1.08	WC - ŽENY	9,97	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2	KERAMICKÝ OBKLAD	41,96	SDK PODHĽAD	9,97	KERAMICKÝ	V.O.: 2000 mm
1.09	WC - IMOBILNÍ	3,94	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2	KERAMICKÝ OBKLAD	21,11	SDK PODHĽAD	3,94	KERAMICKÝ	V.O.: 2000 mm
1.10	WC - MUŽI	10,39	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2	KERAMICKÝ OBKLAD	60,07	SDK PODHĽAD	10,39	KERAMICKÝ	V.O.: 2000 mm
1.11	WC - ZAMESTNANCI	1,89	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2	KERAMICKÝ OBKLAD	14,84	SDK PODHĽAD	1,89	KERAMICKÝ	V.O.: 2000 mm
1.12	KAFETÉRIA	80,60	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2		60,74	SDK PODHĽAD	80,60	KERAMICKÝ	
1.13	KANCELÁRIA	11,16	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2		32,41	SDK PODHĽAD	11,16	PLASTOVÁ LIŠTA	
1.14	ZÁZEMIE - ZAMESTNANCI	11,16	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2		30,79	SDK PODHĽAD	11,16	PLASTOVÁ LIŠTA	
1.15	WC - ZAMESTNANCI	4,06	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2	KERAMICKÝ OBKLAD	18,71	SDK PODHĽAD	4,06	KERAMICKÝ	V.O.: 2000 mm
1.16	WC - ŽENY	3,53	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2	KERAMICKÝ OBKLAD	26,82	SDK PODHĽAD	3,53	KERAMICKÝ	V.O.: 2000 mm
1.17	WC - MUŽI	4,41	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2	KERAMICKÝ OBKLAD	29,52	SDK PODHĽAD	4,41	KERAMICKÝ	V.O.: 2000 mm
1.18	SKLAD	7,54	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2		43,37	SDK PODHĽAD	7,54	KERAMICKÝ	
1.19	KNIHKUPECTVO	38,85	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2		33,72	SDK PODHĽAD	38,85	KERAMICKÝ	
1.20	SKLAD	6,97	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2		22,76	SDK PODHĽAD	6,97	KERAMICKÝ	
1.21	KANCELÁRIA	15,85	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2		29,20	SDK PODHĽAD	15,85	PLASTOVÁ LIŠTA	
1.22	PREDSIEŇ	9,20	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2	VPC OMIETKA	27,23	SDK PODHĽAD	9,20	KERAMICKÝ	
1.23	VÝŤAH	3,70	-	P4	IMPREGNAČNÝ NÁTER	24,89	SDK PODHĽAD	3,70	-	
1.24	SKLAD	18,30	KERAMICKÁ DLAŽBA	P2	IMPREGNAČNÝ NÁTER	35,45	IMPREGNAČNÝ NÁTER	20,99	KERAMICKÝ	
1.25	SCHODISKO	23,13	KERAMICKÁ DLAŽBA	P5	VPC OMIETKA	34,15	SDK PODHĽAD	25,82	KERAMICKÝ	

* DO PLÔCH STIEN SÚ ZAPOČÍTAVANÉ IBA STENY VYŽADUJÚCE DODATOČNÚ POVRCHOVÚ ÚPRAVU

POZNÁMKY

- ČK ČISTIACI KOBEREC LIVERPOOL PD50 ČIERNY, ROZMER: 2000 x 1000 mm
- ČR ČISTIACA ROHOŽ ACO VARIO - ROZMER VANIČKY: 1000x500x80 mm, MATERIÁL VANIČKY: POLYMÉRBETÓN, KRYCÍ ROŠT MRIEŽKOVÝ, POZINK, OKÁ 30x30 mm
- D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D9 D10 D11 D12 D13 D14 D15 D16 D17 D18 D19 D20 D21 D22 D23 D24 D25 D26 D27 D28 D29 D30 D31 D32 D33 D34 D35 D36 D37 D38 D39 D40 D41 D42 D43 D44 D45 D46 D47 D48 D49 D50 D51 D52 D53 D54 D55 D56 D57 D58 D59 D60 D61 D62 D63 D64 D65 D66 D67 D68 D69 D70 D71 D72 P — DVERE - VIĎ. VÝPIS DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ
- DZ NEREZOVÁ ZARÁŽKA ZA DVERE - VALČEK Ø24 S GUMOVOU OBRUBOU
- IŠ ŠACHTA PRE ROZVODY ZDRAVOTECHNIKY
- K2 VONKAJŠIA PARAPETNÁ DOSKA - VIĎ VÝPIS KLAMPIARSKYCH VÝROBKOV
- LS HLINÍKOVÉ LAMELOVÉ SLNOLAMY, NASTAVITEĽNÉ, MOTORIZOVANÉ ŠÍRKA: 120 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA: LAKOVANÁ IMITÁCIA DREVA
- M DREVENÉ SCHODISKOVÉ MADLO
- N ZASTREŠENIE VCHODU - DREVENÁ KONŠTRUKCIA S PLASTOVÝM KOMÁROVÝM POKRYTÍM
- O2 DREVO-HLINÍKOVÉ OKNO - VIĎ. VÝPIS OKENNÝCH KONŠTRUKCIÍ
- OC ODKVAPOVÝ CHODNÍK (ŠTRKOVÝ NÁSYP)
- OO ODVOĎŇOVACÍ OTVOR, 150x150 mm, PREKRYTÝ MRIEŽKOU NA ZACHYTÁVANIE NEČISTÔT
- OV OSOBNÝ FREKVENČNE OVLÁDANÝ LANOVÝ VÝŤAH SCHINDLER 3300, VNÚTORNÝ ROZMER KABÍNY: 1400 x 1600 mm
- PR PROTIPOŽIARNY ROLETOVÝ UZÁVER SPEDOS, ROZMER NAVIJACIEHO KASTĽLIKA: 180x180 mm
- PZ ZVISLÉ POTRUBIE NA ODVOD DAŽĎOVEJ VODY DN100
- S ZÁBRADLIE - TVRDENÉ SKLO CONNEX 3.3.2 BODOVO KOTVENÉ DO OKENNÉHO RÁMU
- T2 VNÚTORNÁ PARAPETNÁ DOSKA - VIĎ. VÝPIS STOLÁRSKYCH VÝROBKOV
- VZT ŠACHTA PRE VEDENIE VZDUCHOTECHNIKY
- Z0 OCELOVÁ ZVÁRANÁ BRÁNA - VIĎ. VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV
- Z1 Z2 Z3 Z4 Z5 Z6 Z7 Z8 Z9 ZÁRUBŇA OCEĽOVÁ RÁMOVÁ - VIĎ. VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV
- ZD ZÁMKOVÁ DLAŽBA
- ZP ZAVESENÝ SÁDROKARTÓNOVÝ PODHĽAD
- HLAVNÝ VSTUP DO OBJEKTU
- VEDĽAJŠIE VSTUPY DO OBJEKTU

- KOTVENÉ NA HRANU NOSNEJ VRSTVY (BEZ TEPELNEJ IZOLÁCIE)
- NOSNÁ ČASŤ OBVODOVÉHO PLÁŠŤA - CLT PANELY, PÔSOBIA ZÁROVEŇ AKO VYSTUŽENIE STAVBY

LEGENDA MATERIÁLOV

- ŽELEZOBETÓNOVÁ STENA, HR.: 150 mm BETÓN C30/37, OCEĽ B500B
- DREVENÝ CLT PANEL 120 mm/STĹP Z LEPENÉHO LAMELOVÉHO DREVA 240x300 mm (240x500 mm) PEVNOSŤ: CLT: C24; RÁMY: GL32h
- SÁDROKARTÓNOVÁ PRIEČKA, HR.: 100 mm, 150 mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA KAMENNÁ VLNA, HR.: 160 mm

0,000 = 368,000 m. n. m.

SKLADBY PODLÁH

P2
- KERAMICKÁ DLAŽBA 10 mm
- FLEXIBILNÉ LEPIDLO NA DLAŽBU 5 mm
- SAMONIVELIZAČNÝ ANHYDRITOVÝ POTER CEMIX 20 JEMNÝ 40 mm
- PE STAVEBNÁ FÓLIA GUINNEX ČIERNA
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - ISOVER EPS 100 S 10 100 mm
- ASFALTOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER
- HYDROIZOLÁCIA - ASFALTOVANÝ PÁS ICOPAL ELASTOBIT GG 40 SPEED PROFILE SBS 4 mm
- HYDROIZOLÁCIA - ASFALTOVANÝ PÁS FUNDAMENT 4.0 SPEED PROFILE SBS 4 mm
- PENETRAČNÝ NÁTER SIPLAST PRIMER SPEED SBS
- ŽELEZOBETÓNOVÁ DOSKA 150 mm
- PODKLADNÉ ŠTRKOVÉ LÔŽKO 100 mm

P3
- KERAMICKÁ DLAŽBA RAKO DAK63662 10 mm
- FLEXIBILNÉ LEPIDLO RAKO SYSTEM AD 530 (C2TE S1) 5 mm
- PENETRAČNÝ NÁTER BAUMIT GRUND
- SAMONIVELIZAČNÝ ANHYDRITOVÝ POTER CEMIX 20 JEMNÝ 40 mm
- ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA 250 mm
- PENETRAČNÝ NÁTER WEBER PENETRÁCIA
- LEPIACA MALTA WEBERTHERM LEPARM 3 mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - LAMELY Z MINERÁLNEJ VLNY KNAUF INSULATION CLT C1 THERMAL 100 mm

P4
- OCHRANNÁ HYDROFÓBNA IMPREGNÁCIA NA BETÓN STOCRYL HP 100
- ŽELEZOBETÓNOVÁ DOSKA 200 mm
- HYDROIZOLÁCIA - ASFALTOVANÝ PÁS ICOPAL ELASTOBIT GG 40 SPEED PROFILE SBS 4 mm
- HYDROIZOLÁCIA - ASFALTOVANÝ PÁS FUNDAMENT 4.0 SPEED PROFILE SBS 4 mm
- PENETRAČNÝ NÁTER SIPLAST PRIMER SPEED SBS
- PODKLADOVÝ VYSTUŽENÝ BETÓN 150 mm
- PODKLADNÉ ŠTRKOVÉ LÔŽKO 100 mm
- PÔVODNÁ ZEMINA

P5
- KERAMICKÁ DLAŽBA RAKO DAK63662 10 mm
- FLEXIBILNÉ LEPIDLO RAKO SYSTEM AD 530 (C2TE S1) 5 mm
- PENETRAČNÝ NÁTER BAUMIT GRUND
- ŽELEZOBETÓNOVÉ SCHODISKOVÉ RAMENO 210 mm
- PODKLADOVÁ BÁZA BAUMIT BETONPRIMER
- VÁPENNOCEMENTOVÁ BIELA OMIETKA BAUMIT MVR UNI 10 mm
- INTERIÉROVÁ FARBA JUPOL CLASSIC

SKLADBY STIEN

S6
- CLT PANEL POHLADOVÝ 120 mm
- DISPERZNÉ LEPIDLO BAUMIT 2 mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA ROCKWOOL FRONTROCK MAX E 160 mm
- LEPIACA VYSTUŽNÁ MALTA WEBERTHERM KPS S VÝSTUŽNOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU 4 mm
- PODKLADNÝ NÁTER WEBER 700
- SILIKÁTOVÁ OMIETKA WEBER.PAS, ROZTIERANÁ 2 mm
- DEKORATÍVNA JEMNOZRNNÁ PASTOVITÁ OMIETKA WEBERPAS DIZAJN BETÓN 4 mm

S7
- INTERIÉROVÁ FARBA JUPOL CLASSIC 10 mm
- VÁPENNOCEMENTOVÁ BIELA OMIETKA BAUMIT MVR UNI
- PODKLADOVÁ BÁZA BAUMIT BETONPRIMER 150 mm
- ŽELEZOBETÓNOVÁ STENA
- PODKLADOVÁ BÁZA BAUMIT BETONPRIMER 10 mm
- VÁPENNOCEMENTOVÁ BIELA OMIETKA BAUMIT MVR UNI
- INTERIÉROVÁ FARBA JUPOL CLASSIC

S8
- OCHRANNÁ HYDROFÓBNA IMPREGNÁCIA NA BETÓN STOCRYL HP 100 10 mm
- ŽELEZOBETÓNOVÁ STENA 150 mm
- PODKLADOVÁ BÁZA BAUMIT BETONPRIMER
- VÁPENNOCEMENTOVÁ BIELA OMIETKA BAUMIT MVR UNI 10 mm
- INTERIÉROVÁ FARBA JUPOL CLASSIC

S9
- SÁDROKARTÓNOVÁ DOSKA RIGIPS RB + FAREBNÝ NÁTER 12,5 mm
- SÁDROKARTÓNOVÁ DOSKA HABITO 12,5 mm
- MINERÁLNA IZOLÁCIA + PODKONŠTRUKCIA: ZVISLÝ PROFIL R-CW 100, VODOROVNÝ PROFIL R-UW 100 100 mm (TI 60 mm)
- SÁDROKARTÓNOVÁ DOSKA HABITO 12,5 mm
- SÁDROKARTÓNOVÁ DOSKA RIGIPS RB + FAREBNÝ NÁTER 12,5 mm

S10
- OPLÁŠTENIE - MODRÉ SÁDROKARTÓNOVÉ DOSKY RIGIPS + FAREBNÝ NÁTER 12,5 mm
- MINERÁLNA IZOLÁCIA + PODKONŠTRUKCIA: ZVISLÝ PROFIL R-CW 75, VODOROVNÝ PROFIL R-UW 75 75 mm (TI 50 mm)
- OPLÁŠTENIE - MODRÉ SÁDROKARTÓNOVÉ DOSKY RIGIPS + FAREBNÝ NÁTER 12,5 mm

ŠTUDENT: Bc. JANA CARÁNKOVÁ	PROJEKT: KNIŽNICA		INVESTOR:
ROČNÍK: II.AKP			Č. ZMLUVY:
KONZULTANT: Ing. BORIS VAVROVIČ, PhD.			
ZÁKONNÝ VLASTNÍK: STU STAVEBNÁ FAKULTA v Bratislave KKPS	DRUH DOKUMENTU: KPS		DOKUMENT: PROJEKT NA REALIZÁCIU STAVBY
	NÁZOV DOKUMENTU: PÔDORYS 1.NP	DÁTUM VYDANIA: 5/2022	MIERKA: 1:50
			LIST: 03

DIPLOMOVÁ PRÁCA