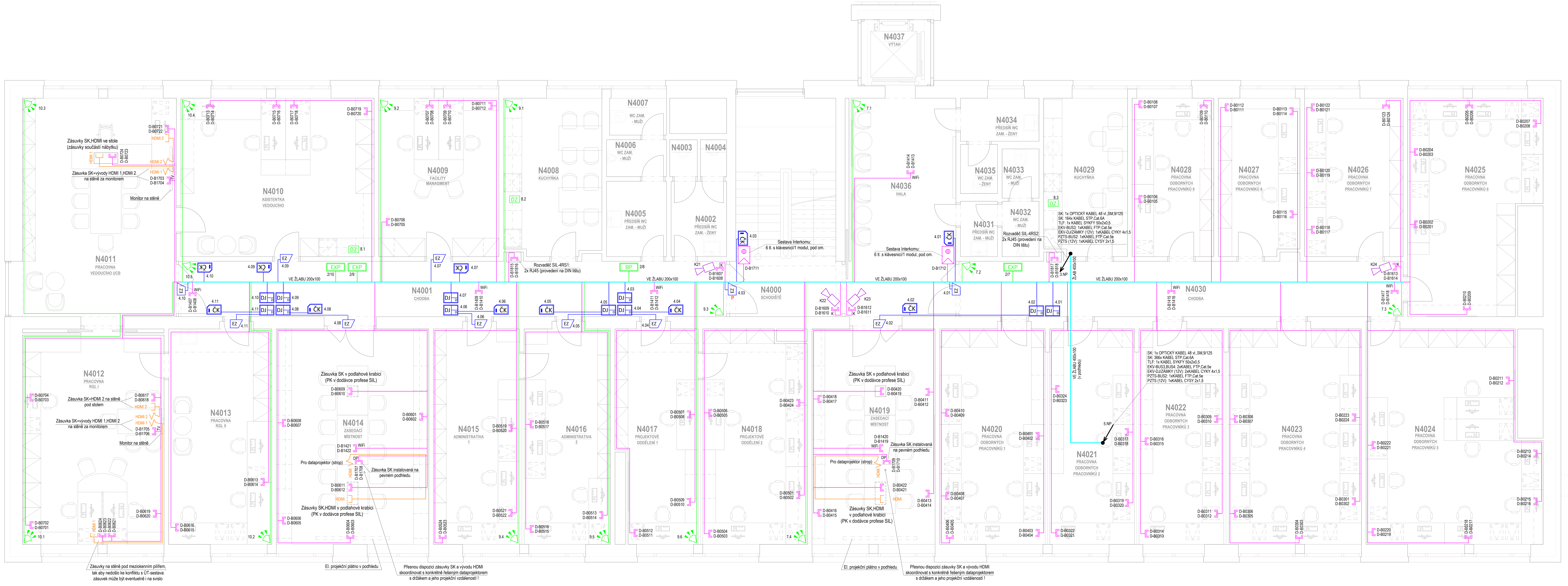


LEGENDA PŘÍSTROJŮ– SLP:

SK–STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ, INTERKOM:

- RACK SK – DATOVÝ ROZVADĚČ–RACK 19",STOJANOVÝ
- ZÁSUVKA SK,2xRJ45 (STP,Cat.6A)
- ZÁSUVKA SK,1xRJ45 (STP,Cat.6A)
- ZÁSUVKA SK,2xRJ45 (STP,Cat.6A) V PODLAH. KRABICI
- ZÁSUVKA SK,2xRJ45 (STP,Cat.6A) V NÁBYTKU/NA DIN LIŠTU
- WiFi – ZÁSUVKA SK,2xRJ45 (STP,Cat.6A) PRO WiFi–AP/REZERVA
- K – ZÁSUVKA SK,2xRJ45 (STP,Cat.6A) PRO IP KAMERU
- DP – ZÁSUVKA SK,2xRJ45 (STP,Cat.6A) PRO DATAPROJEKTOR
- TV – ZÁSUVKA SK,2xRJ45 (STP,Cat.6A) PRO INFOR. MONITOR
- VÝVOD 1xRJ45 (NAPOJENÍ PŘÍMO DO ZAŘÍZENÍ)
- INTERKOM–EL. VRÁTNÝ,ANALOG (VYZVÁNĚNÍ NA POBOČ. TELEFONY PŘES TÚ)

CCTV–KAMEROVÝ SYSTÉM:

- IP KAMERA VNITŘNÍ
- IP KAMERA VENKOVNÍ

AV–PŘÍPRAVA PRO AV TECHNIKU:

- HDMI – HDMI ZÁSUVKA
- HDMI – HDMI VÝVOD S REZERVOU (DATAPROJEKTOR/MONITOR)

PZTS–POPLACHOVÝ ZABEZPEČOVACÍ SYSTÉM:

- PZS – ÚSTŘEDNA PZTS S AKU
- EXP – ROZŠIŘUJÍCÍ MODUL–KONCETRÁTOR (RIO)
- BP – BEZDRÁTOVÝ PŘIJÍMAČ (VF RIO)
- OVLÁDACÍ KLÁVESNICE LCD/S DOTYK.DISPLEJEM
- DETEKTOR PIR (POHYBOVÝ)
- DETEKTOR TŘÍŠTĚNÍ SKLA
- DETEKTOR PIR (POHYBOVÝ),STROPNÍ
- MAGNETICKÝ KONTAKT (DRÁTOVÝ/BEZDRÁTOVÝ)
- DZ – DETEKTOR ZAPLAVENÍ (BEZDRÁTOVÝ)
- SIGNALIZAČNÍ LED TABLO
- EXP – MODUL POSILOVACÍHO ZDROJE V KRYTU S VESTAVĚNÝM KONCENTRÁTOREM, VČ. AKU
- TÍSŇOVÉ TLAČÍTKO VÝKLOPNÉ (STÁVAJÍCÍ–VRÁTNICE)

EKV–ELEKTRONICKÁ KONTROLA VSTUPU:

- ČK – ČTEČKA BEZKONTAKTNÍCH KARET
- DJ – DVEŘNÍ JEDNOTKA EKV
- EZ – EL. OTVÍRAČ/ZÁMEK
- P EZ – EL. OTVÍRAČ/ZÁMEK V PROTIPOŽÁRNÍM PROVEDENÍ
- DK – DATOVÝ KONCENTRÁTOR
- ZÁLOHOVANÝ NAP. ZDROJ,vč.AKU
- KABELOVÝ VÝVOD–OVLÁDÁNÍ

DOCHÁZKOVÝ SYSTÉM:

- DT – DOCHÁZKOVÝ TERMINÁL
- MONITOR NA STĚNĚ+PC V PODHLEDU

NS–NOUZOVÁ SIGNALIZACE Z WC (IMOBILNÍ):

- SIGNÁLNÍ TAHOVÉ TLAČÍTKO
- R – RESETOVACÍ TLAČÍTKO (POTVRZOVACÍ)
- SIG – OPTICKO–AKUSTICKÁ SIGNALIZACE
- NAPÁJECÍ ZDROJ

KABELOVÉ TRASY:

- Páteřní trasy/plechové žlaby v podhledu
- SK,CCTV,INTERKOM: Kabely STP,Cat.6A (jeden port=1x kabel STP,Cat.6A)
- PÁTEŘNÍ PROPOJE: Optický kabel 48 vl,SM,9/125 v případně uzlu D–A/D–B i telef. propoj: Kabel SYKFY 50x2x0,5
- AV: Kabel HDMI
- AV: Kabel reproduktorový 2x1,5
- PZTS–BUS/RS485: Kabel FTP, Cat.5e
- PZTS–Napájení modulů BUS: Kabel CYSY 2x1,5
- PZTS–Detektory: Kabel SYKFY 3x2x0,5
- EKV–BUS/RS485: Kabel FTP, Cat.5e
- EKV–NAPÁJENÍ EL.ZÁMKŮ/DV.JEDNOTEK: Kabel CYKY 4x1,5
- EKV–ČTEČKA/DV.JEDNOTKA: Kabel FTP, Cat.5e
- EKV–EL.OTVÍRAČ(ZÁMEK)/DV.JEDNOTKA: Kabel CYSY 4x0,75
- NS–SIGNALIZACE/TAH.TLAČÍTKO: Kabel FTP, Cat.5e
- NS–SIGNALIZACE/RESET TL.: Kabel FTP, Cat.5e
- NS–ZDROJ/SIGNALIZACE: Kabel 2x1,5
- TP–KABELOVÁ PŘÍPRAVA: Kabely SYKFY 5x2x0,5 (Technické plyny:každý signalizační hlásič zdroje=2xSYKFY 5x2x0,5)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	m^2	PODLAHA	ZVLÁŠTNÍ ÚPRAVY STĚN
N4000	SCHODIŠTĚ	24,0	KERAMICKÁ DLAŽBA	Keramický sokl v=100 mm.
N4001	CHODBA	34,0	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4002	PŘEDSÍŇ WC ZAMĚSTNANCI – ŽENY	4,4	PVC PROTISKLUZNÁ PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm. Keramický obklad stěn v=1900 mm ve výšce 100 mm nad podlahou.
N4003	WC ZAMĚSTNANCI – ŽENY	1,2	PVC PROTISKLUZNÁ PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm. Keramický obklad stěn v=1900 mm ve výšce 100 mm nad podlahou.
N4004	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,2	PVC PROTISKLUZNÁ PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm. Keramický obklad stěn v=1900 mm ve výšce 100 mm nad podlahou.
N4005	PŘEDSÍŇ WC ZAMĚSTNANCI – MUŽI	4,9	PVC PROTISKLUZNÁ PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm. Keramický obklad stěn v=1900 mm ve výšce 100 mm nad podlahou.
N4006	WC ZAMĚSTNANCI – MUŽI	2,5	PVC PROTISKLUZNÁ PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm. Keramický obklad stěn v=1900 mm ve výšce 100 mm nad podlahou.
N4007	WC ZAMĚSTNANCI – MUŽI	2,2	PVC PROTISKLUZNÁ PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm. Keramický obklad stěn v=1900 mm ve výšce 100 mm nad podlahou.
N4008	KUCHYŇKA	16,5	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm. Keramický obklad za linkou v=1400 mm ve výšce 100 mm nad podlahou.
N4009	FACILITY MANAGMENT	20,0	ZÁTĚŽOVÝ KOBEREC	Kobercová lišta v=100 mm.
N4010	ASISTENTKA VEDOUCÍHO	32,3	ZÁTĚŽOVÝ KOBEREC	Kobercová lišta v=100 mm.
N4011	PRACOVNA VEDOUCÍHO UCB	36,6	ZÁTĚŽOVÝ KOBEREC	Kobercová lišta v=100 mm.
N4012	PRACOVNA RGL I	32,6	ZÁTĚŽOVÝ KOBEREC	Kobercová lišta v=100 mm.
N4013	PRACOVNA RGL II	23,7	ZÁTĚŽOVÝ KOBEREC	Kobercová lišta v=100 mm. Keramický obklad za umyvadlem v=1400 mm ve výšce 100 mm nad podlahou.
N4014	ZASEDACÍ MÍSTNOST	34,7	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm. Keramický obklad za umyvadlem v=1400 mm ve výšce 100 mm nad podlahou.
N4015	ADMINISTRATIVA 1	20,0	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4016	ADMINISTRATIVA 2	19,9	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4017	PROJEKTOVÉ ODDĚLENÍ 1	18,3	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4018	PROJEKTOVÉ ODDĚLENÍ 2	23,1	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4019	ZASEDACÍ MÍSTNOST	28,0	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4020	PRACOVNA ODBORNÝCH PRACOVNÍKŮ 1	24,3	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4021	PRACOVNA ODBORNÝCH PRACOVNÍKŮ 2	19,0	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4022	PRACOVNA ODBORNÝCH PRACOVNÍKŮ 3	19,0	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4023	PRACOVNA ODBORNÝCH PRACOVNÍKŮ 4	31,6	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4024	PRACOVNA ODBORNÝCH PRACOVNÍKŮ 5	37,5	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4025	PRACOVNA ODBORNÝCH PRACOVNÍKŮ 6	18,3	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4026	PRACOVNA ODBORNÝCH PRACOVNÍKŮ 7	16,5	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4027	PRACOVNA ODBORNÝCH PRACOVNÍKŮ 8	13,6	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4028	PRACOVNA ODBORNÝCH PRACOVNÍKŮ 9	13,6	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4029	KUCHYŇKA	14,0	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm. Keramický obklad za linkou v=1400 mm ve výšce 100 mm nad podlahou.
N4030	CHODBA	27,5	PVC PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm.
N4031	PŘEDSÍŇ WC ZAMĚSTNANCI – MUŽI	2,3	PVC PROTISKLUZNÁ PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm. Keramický obklad stěn v=1900 mm ve výšce 100 mm nad podlahou.
N4032	WC ZAMĚSTNANCI – MUŽI	2,4	PVC PROTISKLUZNÁ PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm. Keramický obklad stěn v=1900 mm ve výšce 100 mm nad podlahou.
N4033	WC ZAMĚSTNANCI – MUŽI	1,9	PVC PROTISKLUZNÁ PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm. Keramický obklad stěn v=1900 mm ve výšce 100 mm nad podlahou.
N4034	PŘEDSÍŇ WC ZAMĚSTNANCI – ŽENY	3,8	PVC PROTISKLUZNÁ PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm. Keramický obklad stěn v=1900 mm ve výšce 100 mm nad podlahou.
N4035	WC ZAMĚSTNANCI – ŽENY	1,9	PVC PROTISKLUZNÁ PODLAHOVINA	Podlahovina vytažena na stěnu v=100 mm. Keramický obklad stěn v=1900 mm ve výšce 100 mm nad podlahou.
N4036	HALA	25,7	KERAMICKÁ DLAŽBA	Keramický sokl v=100 mm.
N4037	VÝTAH	5,1	–	–

ZNAČENÍ DATOVÝCH PORTŮ:

D-AXXYY

- OZNAČENÍ OBJEKTU
- OZNAČENÍ SÍŤOVÉHO UZLU
- ČÍSLO PORTU NA PATCHPANELU (1-24)
- ČÍSLO PATCHPANELU V DANÉM SÍŤ.UZLU

ZNAČENÍ PRVKŮ PZTS-EXPANDERY:

X/Y

- OZNAČENÍ SBĚRNICE ÚSTŘEDNY
- POŘADÍ NA SBĚRNICI

ZNAČENÍ PRVKŮ PZTS-DETEKTORY:

X.Y

- OZNAČENÍ EXPANDERU (vždy v rámci patra)
- ČÍSLO ZÓNY (VSTUPU) NA EXPANDERU

ZNAČENÍ PRVKŮ EKV (DVEŘNÍ JEDNOTKY):

X.Y

- OZNAČENÍ LINKY DAT.KONCENTRÁTORU
- POŘADÍ NA LINCE

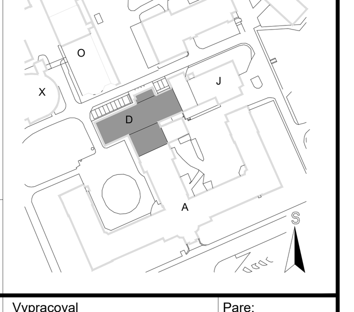
Mendelova univerzita v Brně

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

Objednatel: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

Autorizační razítko:

Schema:



Generální projektant: MEDICOPROJECT, s.r.o., Kroftova 45, 616 00 BRNO, tel.: 541 211 409, medicoproject@medicoproject.cz, http://www.medicoproject.cz

Hlavní inženýr projektu: Ing. LUDĚK VACULA, Ing. VLADIMÍR KUNDERA

Akce: **MENDELU - Stavební úpravy objektu D**

Zpracovatel části: **Ing. Petr Kadlík**, Hoštice 42, 768 13 LITENČICE, tel: 737 774 571, E-mail: p.kadlik@seznam.cz, IČ: 05434777

Zodpovědný projektant: Ing. Radek Tesař

Vypracoval: Ing. Petr Kadlík

Pare:

Objekt (SO):	SO 01 - Stavební úpravy objektu D	Datum:	LISTOPAD 2020
		Zakázkové číslo:	DPS-05-2020
Část PD:	Zařízení slaboproudé elektrotechniky	Formát:	16A4
		Stupeň:	DPS
Příloha:	Půdorys 4.NP	Měřítko: 1:50	Číslo přílohy: D.1.7-8