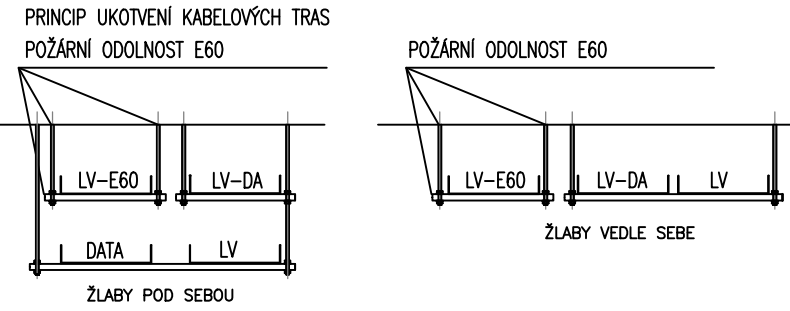
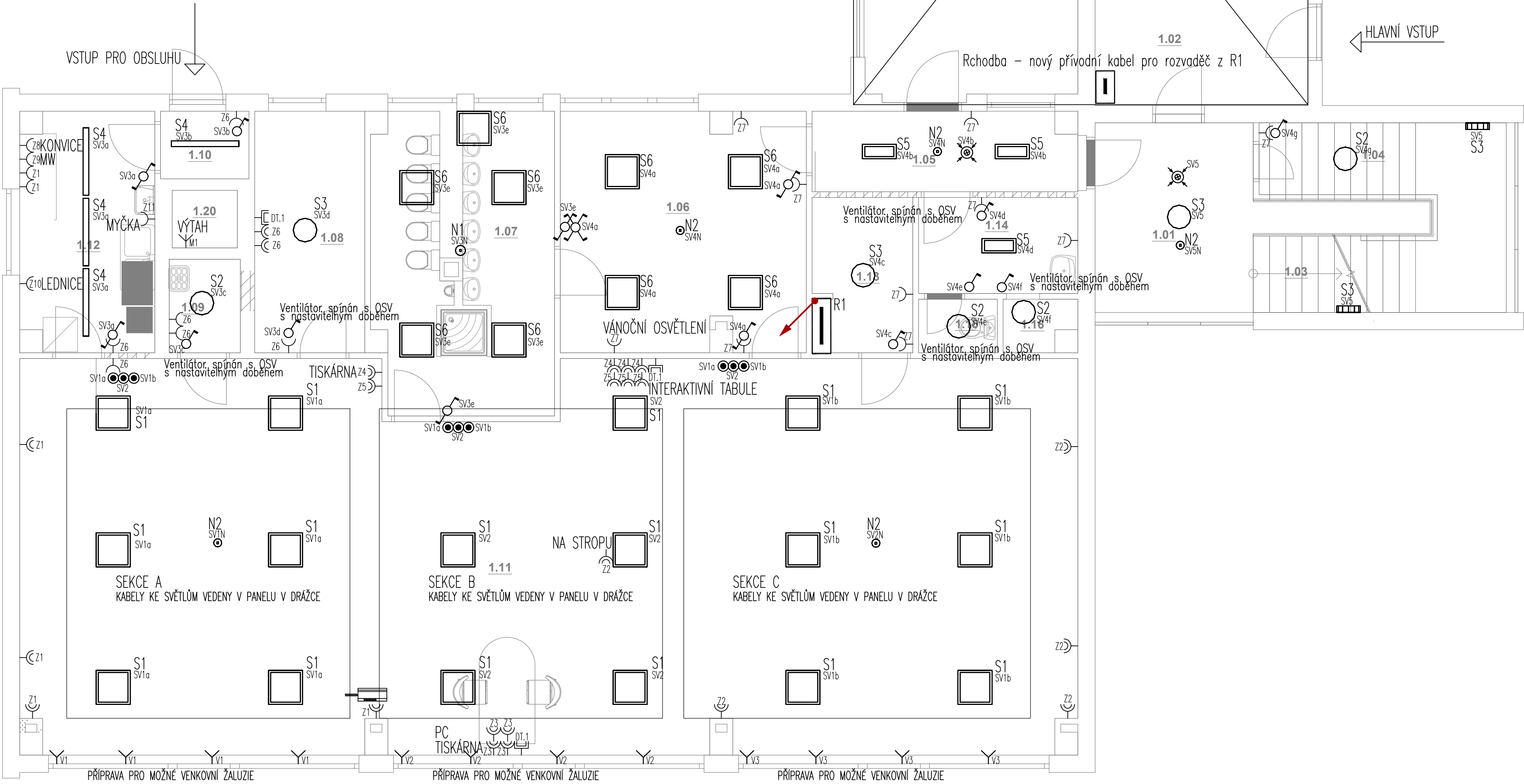


Tabulka místností 1NP – NÁVRH						
ČÍSLO	ÚČEL	PLOCH A (m²)	POVRCHOVÉ ÚPRAVY			POZNÁMKA
			PODLAHA	STĚNY	STROP	
101	Chodba	10,94	Keramická dlažba stávající	-	stávající omítka a malba	-
102	Zádveří	6,88	Teracová dlažba stávající	-	-	-
103	Schodiště	2,30	Keramická dlažba – nová	stávající omítka	stávající omítka a malba	-
104	Komora	9,69	Teracová dlažba stávající	stávající omítka	stávající omítka a malba	-
105	Chodba	6,31	Keramická dlažba – nová	stávající omítka, oprava 25%ln, omítka a malba	nový SDK podhled	-
106	Šatna dětí	17,56	Keramická dlažba – nová	stávající omítka	stávající omítka a malba + lokální SDK podhled	-
107	Umývárna a záchody	14,95	Keramická dlažba stávající	stávající ker. obklad	stávající omítka a malba + lokální SDK podhled	-
108	Sklad	8,04	Keramická dlažba stávající	stávající omítka	stávající omítka a malba	-
109	Sklad a úklidová komora	7,01	Keramická dlažba stávající	stávající omítka	stávající omítka a malba	-
110	Přijím.jidel	1,80	Keramická dlažba stávající	stávající omítka	stávající omítka a malba	-
111	Herna	122,53	PVC podlaha nová	stávající omítka, oprava 25%ln, omítka a malba	stávající omítka a malba + lokální SDK podhled	-
112	Připravna.jidel	9,55	Keramická dlažba stávající	stávající ker. obklad	stávající omítka a malba	-
113	Sklad hraček	4,69	Stávající	stávající omítka	stávající omítka a malba	-
114	Šatna učitelek	4,63	Keramická dlažba stávající	stávající omítka	stávající omítka a malba	-
115	Záchod učitelek	1,27	Keramická dlažba stávající	stávající ker. obklad	stávající omítka a malba	-
116	Sprcha učitelek	1,05	Keramická dlažba stávající	stávající ker. obklad	stávající omítka a malba	-
117	Herna	36,29	Koberec stávající	stávající omítka	stávající omítka a malba	-
118	Sklad	21,89	Teracová dlažba stávající	stávající omítka	stávající omítka a malba	-
119	Předsín	7,22	Teracová dlažba stávající	stávající omítka	stávající omítka a malba	-
120	Jídelní výtah	1,14	-	stávající omítka	-	-
Celková plocha:		290,73				



KABELOVÉ TRASY:

- ROZVODY NN
- ROZVODY NN POŽÁRNÍ
- ROZVODY SLP
- HRANICE NAPÁJENÍ Z ROZVADOČŮ

NEZAKRESLENÉ TRASY JSOU PROVEDENY Z OCELOVÝCH ŽLABŮ 62x50, PŘÍCHYTEK NEBO PLASTOVÝCH TRUBEK. TOLERANCE ULOŽENÍ VODOROVNÝCH KABELOVÝCH TRAS 2,5%

ROZVODNÁ SOUSTAVA : NN ČÁST – 3+N+PE, AC 50Hz, 230/400V / TN-C-S
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3
NN ČÁST: ZAKLADNÍ – IZOLACÍ, KRYTÍM
NN ČÁST: PŘI PORUŠĚ – AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
PRO OBJEKT PROVEDENO UZEZNĚNÍ DLE ČSN 33 2000-5-54 ed.3

- KABELOVÉ TRASY POD OMÍTKOU NEBO NA POKROVU. KABELY ULOŽENY DO OCELŽLABŮ NEBO PLASTOVÝCH SKŘÍNKŮ, INSTALAČNÍ VÝŠKA 130cm.
- ZÁSUVKOVÉ SKŘÍNKY – PROVEDENÍ V PLASTOVÝCH SKŘÍNKÁCH, INSTALAČNÍ VÝŠKA 130cm.
- DISTRIBUČNÍ ROZVADOČE V KRYTÍ IP54/20
- OBLOŽKY PROVEDENY V OBLOŽKOVÝCH KRAJICÍCH
- ZÁSUVKY NA POKROVU – VÝŠKA 130cm. VESTAVNÉ ZÁSUVKY – VÝŠKA 30cm. VESTAVNÉ ZÁSUVKY (NAD STOLY) – VÝŠKA 80cm.
- VESTAVNÉ VYPÍNAČE (HANDICHOVÁNÍ) – VÝŠKA 110cm. VYPÍNAČE NA POKROVU – VÝŠKA 130cm.
- NOLIZOVÁ SVÍTLIDLA INSTALOVAT VE VÝŠCE 230cm. POHLEDNÁ DÍLA INSTALOVAT VE VÝŠCE 220cm.
- SPÍNAČE A ZÁSUVKY U DVEŘÍ INSTALOVAT 20cm OD OBLOŽEK ZÁRUBNÍ.
- SPÍNAČE A ZÁSUVKY PROGRAM NA OMÍTKU – IP20
- VŠECHNA SVÍTLIDLA S LED ZDROJÍ 4000K, R. min 80
- OCHRANU PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM I SVĚTELNÝCH OBODŮ V PROSTORÁCH PŘÍSTUPNÝCH VEŘEJNOSTI PROVĚST PROUDCHRAŇNÍ 30mA
- ELEKTROINSTALACE V KOUPELNÁCH A UMÝVÁRNÁCH BUDE PROVEDENA DLE ČSN 33 2000-7-701 ed.2
- ELEKTROINSTALACE MUSÍ BÝT PROVEDENA V SOULADU S PLÁNOVÝM PŘEDPISY A ČSN ZEJMENA V OBLASTI BEZPEČNOSTI A OCHRANY OSOB
- PROJEKTANT TRÁVÍ NA DOODŘENÍ PŘEDPISANÝCH TECHNICKÝCH PARAMETRŮ PŘÍSTROJŮ A ZAŘÍZENÍ. POLOŽITÁ ZAŘÍZENÍ MUSÍ MÍT SHODNÉ PARAMETRY JAKO NAVRHOVANÉ TYPY
- STAVBA ZAJISTÍ VYBUDOVÁNÍ KABELOVÝCH PROSTUPŮ NOSNÝMI KONSTRUKCEMI
- KABELOVÉ PROSTUPY MEZI JEDNOTL. POŽÁRNÍMI OSEKY BUDOU UTEŠNĚNY PROTIPÓŽÁRNÍMI PŘEPÁŽKAMI S PŘEDPISANOU ODOLNOSTÍ (viz. POŽÁRNÍ ZPRÁVA).

LEGENDA PRVKŮ:

Symbol:	Popis prvku:	Krytí:	Poznámka:
☎	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ	250V/10A	IP20
☎	PŘEPÍNAČ SŘEDNÝ	250V/10A	IP20
☎	PŘEPÍNAČ KŘÍŽOVÝ	250V/10A	IP20
☎	PŘEPÍNAČ KŘÍŽOVÝ	250V/10A	IP20
☎	TERMOSTAT PROSTOROVÝ	250V/16A	IP44
☎	SPÍNAČ TŘÍPÓLOVÝ	500V/25A (63A)	IP20
☎	OSVĚTL. TLAČÍTKOVÝ	250V/10A	IP20
☎	OSVĚTL. TLAČÍTKOVÝ S ORIENTAČNÍ LED	250V/10A	IP20
☎	CENTRÁLNÍ STOP TLAČÍTKO	250V/10A	IP20
☎	ZÁSUVKA 230V/16A	250V/16A	IP20
☎	DVOUZÁSUVKA 230V/16A	250V/16A	IP20
☎	ZÁSUVKA 230V/16A S PŘEPÍNOVOU OCHRANKOU	250V/16A	IP20
☎	ZÁSUVKA 230V/16A	250V/16A	IP44
☎	KABELOVÝ VÝVOD 1,5m	250V/16A	-
☎	KABELOVÝ VÝVOD 1,5m	400V/16A	-
☎	PODLAHOVÁ KRABICE ZÁJIS 230V/16A BILÁ ZÁJIS 230V/16A ČERVENÁ S PŘEPÍNOCHR.+ 2x DATA	250V/16A	IP20
☎	VÝVOD PRO ŽALUZIE – volný konec kabelu 1,5m	250V/16A	-
☎	ZAŘÍZENÍ – MOTOROVÝ POHON	-	-
☎	SNÍMAČ POHYBU 180°, RELÉVÝ VÝSTUP 6A/230V	Dosah 9m	IP20
☎	SNÍMAČ POHYBU 360°, RELÉVÝ VÝSTUP 6A/230V	Dosah 9m	IP20
☎	PROTIPÓŽÁRNÍ KLAPKA/SERVOPOHON VZT	230V	-
☎	EL. OSOUDIČ RUKOU, NEREZOVÁ OCEL	230V/2kW	IP20
☎	OCHRANNÉ POSPOJENÍ, UZEZNĚNÍ	-	-
☎	ELEKTROCKÉ ZAŘÍZENÍ	-	-
☎	R. DISTRIBUČNÍ ROZVADOČ IP40/20	-	-
☎	STUPNÍK VEDENÍ	-	-
☎	SLABOPROUDÝ RACK – 18U	-	-
☎	ZÁSUVKA DATA 2xRJ45	-	-

LEGENDA OSVĚTLENÍ:

Symbol:	Popis svítidla:	Příkon	Krytí:	Poznámka:
☐	S1 LED SVÍTLIDLO CLEVER-Q UNI 4300/840 MPR	35W	-	PŘÍKRES
○	S2 LED SVÍTLIDLO KRUHOVÉ LENTIL- R410 2000/840 OP	22W	IP44	PŘÍKRES
○	S3 LED SVÍTLIDLO KRUHOVÉ LENTIL- R410 3000/840 OP	32W	IP44	PŘÍKRES
☐	S4 LED SVÍTLIDLO SPIRIT-T2 14H PC: 6500/ 840 S5	37W	-	PŘÍKRES
☐	S5 LED SVÍTLIDLO CLEVER-M 2400/840 OP	22W	IP44	PŘÍKRES
☐	S6 LED SVÍTLIDLO CLEVER-Q UNI 2900/840 OP	23W	-	PŘÍKRES
●	N1 LED NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ EMEL-P65 500/750 MT 1H SE	4W	IP65	PŘÍKRES
●	N2 LED NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ EMEL-P20 500/750 MT 1H SE	4W	IP20	PŘÍKRES

DATUM	Č. REVIZE	POPIS ZMĚNY

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	KONTROLOVAL	PROJEKT MANAGER	Dodavatel části:	
Jiří Veselý	Jiří Veselý	Vít Bartoň		
INVESTOR	Podpis	Podpis	Projektant části:	
	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL		
	Patrik Žáček	Vít Bartoň		
AKCE	Podpis	Podpis	Michelská 18/12a 140 00 Praha 4	
ČÁST	ELEKTROINSTALACE			ČÍSLO ZAKÁZKY EXPLAN: 25015
OBSAH	PŮDORYS 1NP			STUPEŇ PD: DPS
DATUM:		02/2025	PARÉ Č.	
FORMÁT / POČET A4		8xA4		
MĚŘÍTKO:		1:50		
VÝKRES Č.		101		