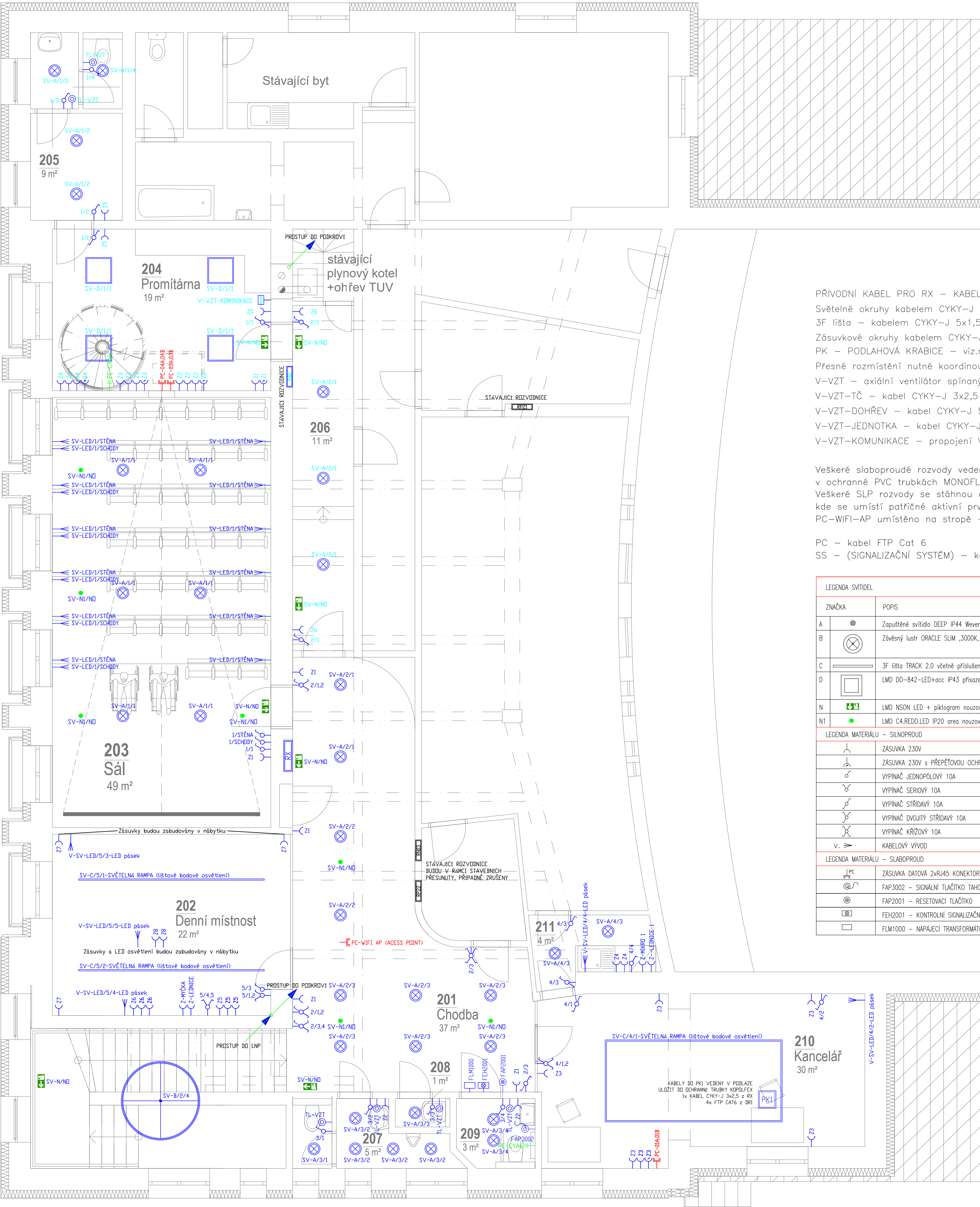


půdorys 2.NP- ELEKTROINSTALACE
M 1:50



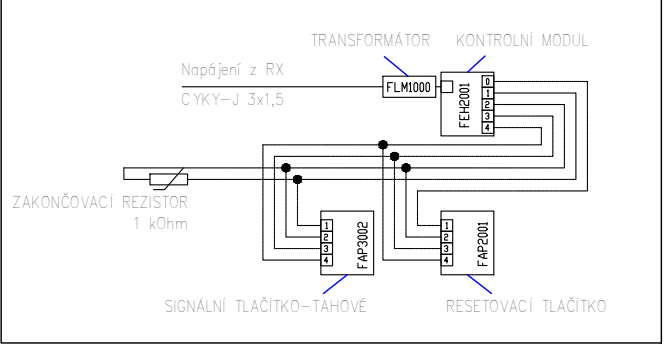
PŘÍVODNÍ KABEL PRO RX – KABEL CYKY–J 4x10 (použít ze stávající rozvodnice RP23)
Světelné okruhy kabelem CYKY–J 3x1,5
3F lišta – kabelem CYKY–J 5x1,5
Zásuvkové okruhy kabelem CYKY–J 3x2,5
PK – PODLAHOVÁ KRABICE – viz.návrh sestavy
Přesné rozmístění nutné koordinovat s návrhem interiéru
V–VZT – axiální ventilátor spínaný přes časové relé pomocí tlačítek
V–VZT–TČ – kabel CYKY–J 3x2,5 z RB2
V–VZT–DOHŘEV – kabel CYKY–J 5x2,5 z RB2
V–VZT–JEDNOTKA – kabel CYKY–J 5x2,5 z RB2
V–VZT–KOMUNIKACE – propojení VZT jednotky a ŘJ (řídící jednotkou) kabel SYKFY–4x2x0,5

Veškeré slaboproudé rozvody vedeny pod omítkou, musí být uloženy v ochranné PVC trubkách MONOFLEX.
Veškeré SLP rozvody se stáhnou do rozvodnice DR1 v místnosti 102 V 1.NP kde se umístí potřebné aktivní prvky – SWITCH
PC–WIFI–AP umístěno na stropě – napájení pomocí POE

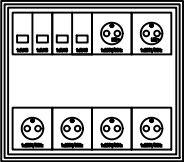
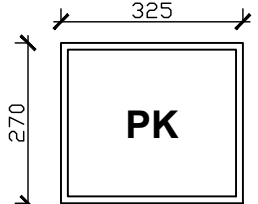
PC – kabel FTP Cat 6
SS – (SIGNALIZAČNÍ SYSTÉM) – kabel Jy(ST)y 4x2x0,8

LEGENDA SVÍTEL	
ZNAČKA	POPIS
A	Zapuštěné svítidlo DEEP IP44 Wever Ducré – 3W, barva bílá/černá
B	Závěsný lustr ORACLE SLIM ,3000K, průměr 90 cm, IP20, 48W
C	3F lišta TRACK 2.0 včetně příslušenství, svítidlo SQUIRE ON TRACK 2.0 LED
D	LMD DO-842-LED+acc IP43 přisazené svítidlo s UGR<19, 1x33W LED
N	LMD NSON LED + piktoqram nouzové, 1xLED–M 1W
N1	LMD C4.REDO.LED IP20 ares nouzové antipánické svítidlo, 1x4W LED
LEGENDA MATERIÁLŮ – SILNOPROUD	
	ZÁSUVKA 230V
	ZÁSUVKA 230V s PŘEPĚTOVOU OCHRANOU
	VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ 10A
	VYPÍNAČ SERIOVÝ 10A
	VYPÍNAČ STŘÍDAVÝ 10A
	VYPÍNAČ DVOJITÝ STŘÍDAVÝ 10A
	VYPÍNAČ KŘÍŽOVÝ 10A
	V. => KABELOVÝ VÝVOD
LEGENDA MATERIÁLŮ – SLABOPROUD	
	ZÁSUVKA DATOVÁ 2xRJ45 KONEKTOR
	FAP3002 – SIGNALNÍ TLAČÍTKO TAHOVÉ
	FAP2001 – RESETOVACÍ TLAČÍTKO
	FEH2001 – KONTROLNÍ SIGNALIZAČNÍ MODUL
	FLM1000 – NAPÁJECÍ TRANSFORMÁTOR

SCHÉMA ZAPOJENÍ SIGNALIZACE



NÁVRH SESTAVY PODLAHOVÉ KRABICE
PK – podlahová krabice – pod stolem – 16 modulů (2x8 MODULŮ)
SESTAVA BUDE UPŘESNĚNA DLE POŽADOVANÝCH POČTŮ



NAPR.
PODLAHOVÁ KRABICE – PK
4x SILOVÁ ZÁSUVKA 230V
2x SILOVÁ ZÁSUVKA 230V S OCHRANOU PROTI PŘEPĚTÍ
4x DATOVÁ ZÁSUVKA CAT 6 1RJ45

NAPÁJECÍ OKRUH SPINACÍ OKRUH

R...SV - x/x/x
TYP SVÍTLIDLA
(LEGENDA SVÍTEL)

POZNÁMKA:
PROSTŘEDÍ : normální
ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3 NPE str. 50 HZ, 400 V / TN–C–S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM : DLE ČSN 33 2000–4–41 ED.3

GENERALNÍ PROJEKTANT : ING. PAVEL MALINEK, VÝSTAVNÍ 318/7, CHOMOUTOV 786 35		VYPRACOVAL : MARTIN PŘÍLESKÝ	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT : MEKOS GROUP, A.S.		INVESTOR : MĚSTO ŠUMPERK, NÁMĚSTÍ MÍRU 364/1, ŠUMPERK, 787 01	
KINO OKO - vestavba malého sálu		FORMÁT	9x A4
Masarykovo nám. 3, Šumperk - změna stavby před dokončením		DATUM	08/2022
PŮDORYS 2.NP - ELEKTROINSTALACE		PROJEKT	DPS-změna
		MĚŘÍTKO	1:50
		ČÁST	D.1.4.d
		Č.V.	3