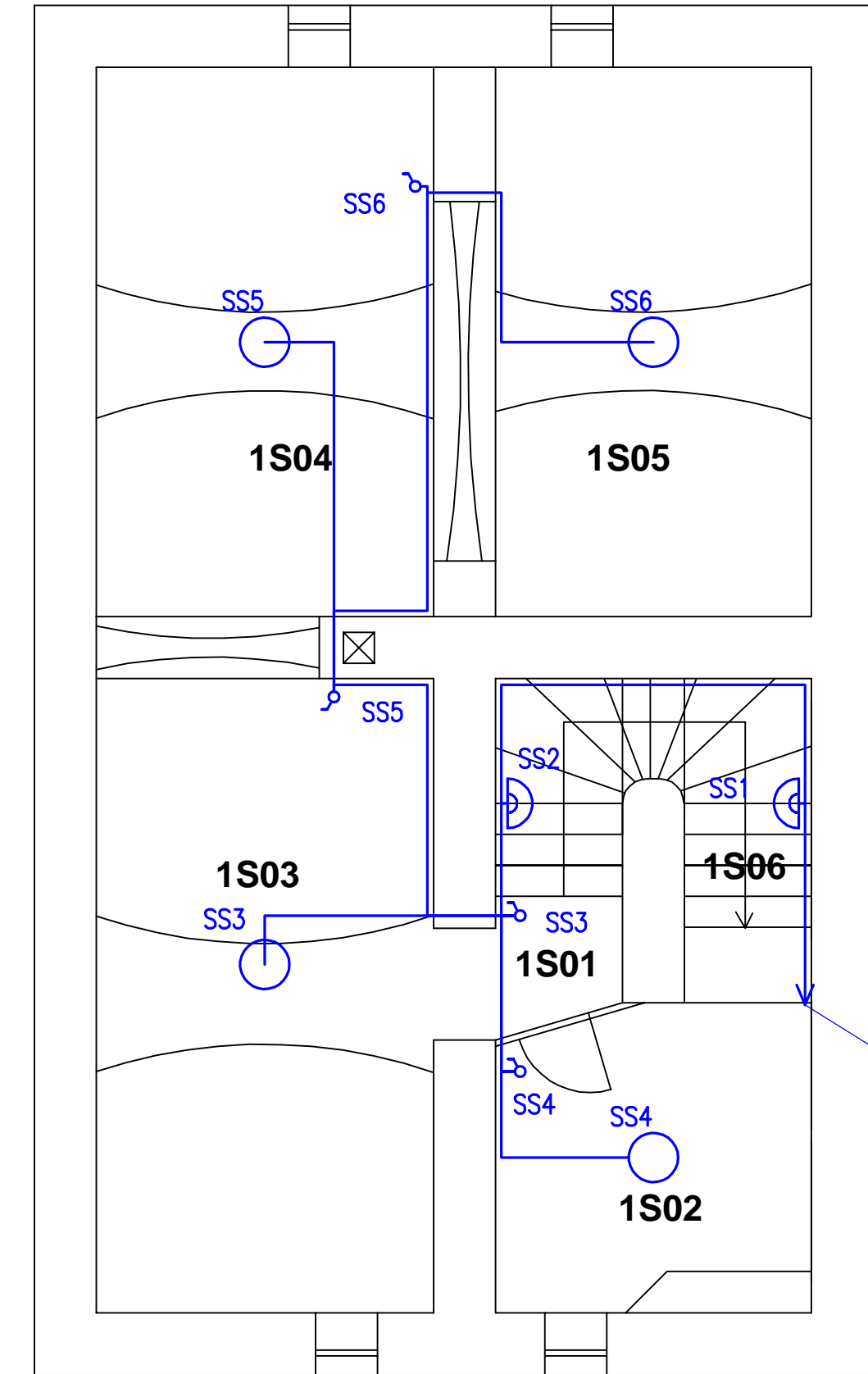
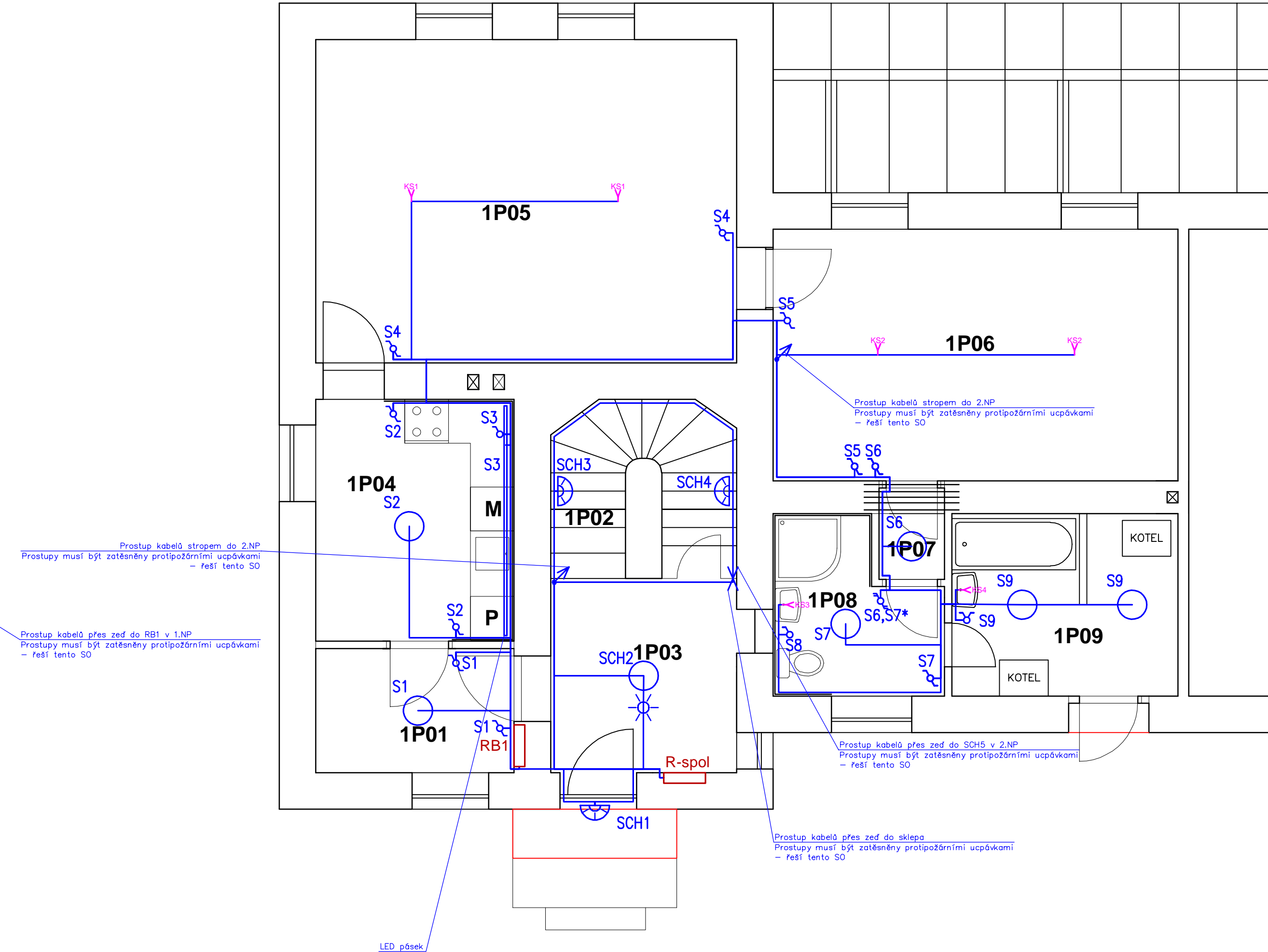


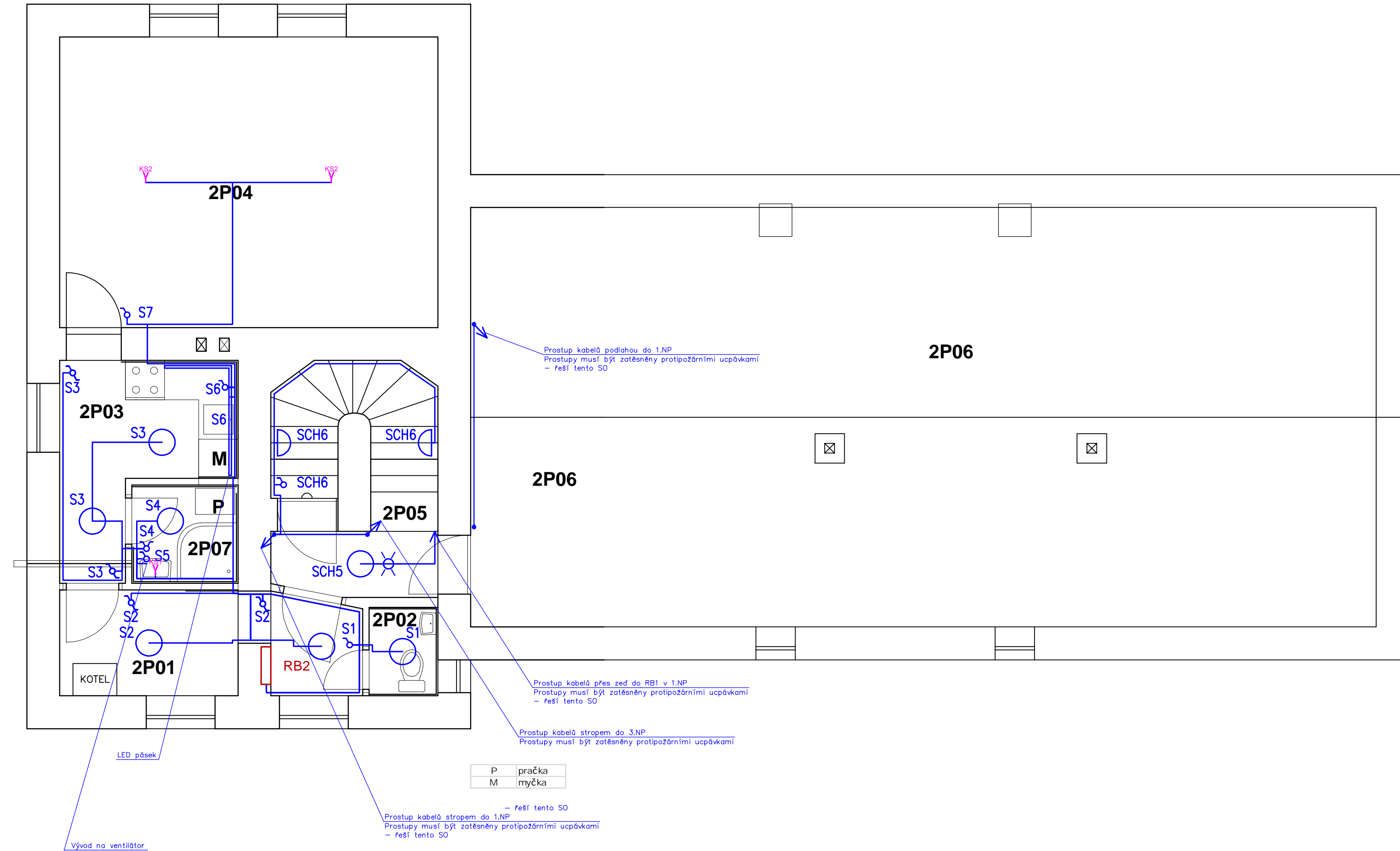
SKLEP



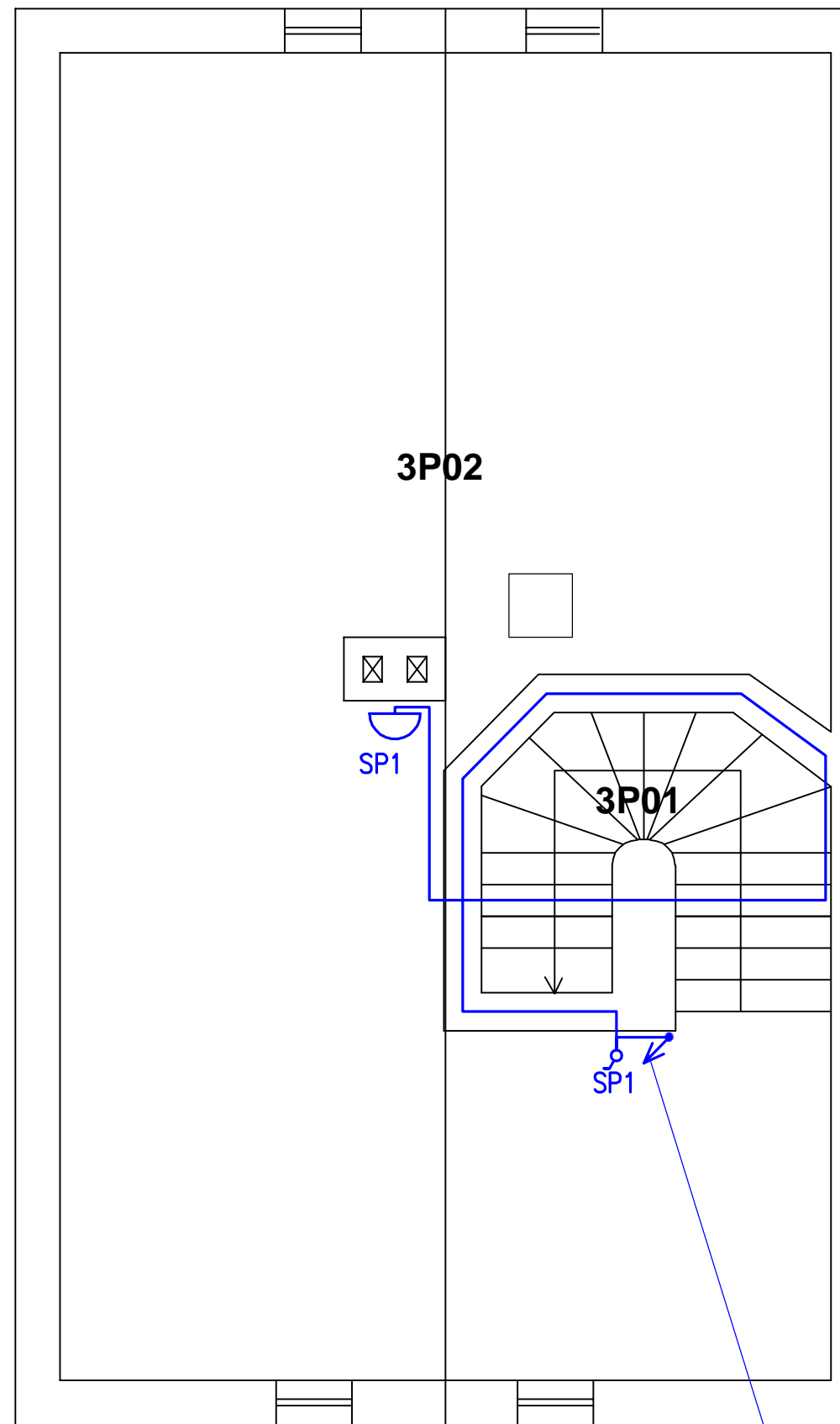
1NP



2NP



3NP



LEGENDA :

- Světelné obvody
- Svítlidlo zapuštěné v podhledu / přisazené k podhledu
- LED pásek
- Spínač jednopólový, viz. poznámky 2, 3
- Spínač schodišťový, viz. poznámky 2, 3
- Spínač lustrový, viz. poznámky 2, 3
- Spínač dvojitý schodišťový, č. 6+6, viz. poznámky 2, 3
- Přítomnostní čidlo
- Svítlidlo s přítomnostním čidlem
- Svítlidlo s pohybovým čidlem
- Prostup kabelů do nižšího patra
- Prostup kabelů do vyššího patra
- Vývod na technologii instalovanou v rámci souvisejících SO/PS
- Rozvaděč

POZNÁMKA 1 :

ROZVODNÁ SOUSTAVA V ROZVADĚČI RE: 3PEN, 50Hz, 400/230V, TN-C
ROZVODNÁ SOUSTAVA V ROZVADĚČI RB1: 3PEN, 50Hz, 400/230V, TN-C-S
ROZVODNÁ SOUSTAVA V ROZVADĚČI RB2: 3PEN, 50Hz, 400/230V, TN-C-S
ROZVODNÁ SOUSTAVA V ROZVADĚČI RH01: 3NPE, 50Hz, 400/230V, TN-C-S
ROZVODNÁ SOUSTAVA V ROZVADĚČI R-spól: 3NPE, 50Hz, 400/230V, TN-C-S
ROZVODNÁ SOUSTAVA VE SKŘÍŇI KS123B: 3NPE, 50Hz, 400/230V, TN-C
ROZVODNÁ SOUSTAVA INSTALACE: 3PEN, 50Hz, 400V, TN-S
1NPE, 50Hz, 230V, TN-S
3NPE, 50Hz, 400/230V, TN-C
1NPE, 50Hz, 230V, TN-C-S
SPEN, 50Hz, 400V, TN-C

ROZVODNÁ SOUSTAVA VE RE-SŽ:
ROZVODNÁ SOUSTAVA VE MX1:
ROZVODNÁ SOUSTAVA VE MX2:

OCHRANA: PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl. 411.1 a 411.4
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE NADPROUDOVÝM
OCHRANNÝM PŘÍSTROJEM A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM

PROSTŘEDÍ: viz: PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ

POZNÁMKA 2 :

- Kabelové rozvody elektroinstalace budou vedeny v drážce ve stěnách a v podhledech.
Napájecí kabel z RE do RB1 a z RE do RB2 bude veden v zemi a v bytech bude zasekán pod omítkou.
Napájecí kabel z RE-SŽ do RH01 zůstane stávající. Stávající kabel bude zakončen v MX2. Z MX2 bude natažen kabel do RH01.
Rozvaděč R-spól bude napájen z rozvaděče RH01, napájecí kabel bude veden pod omítkou.
Kabely z rozvaděče RH01 do REE budou uloženy v ochranné trubce.
Stávající vývody z RH01 budou zachovány. Z RH01 budou vedeny kabely do MX1, kde budou na svorkovnici napojeny na stávající kabely.
- Zásuvkové obvody jsou napojeny kabely CYKY-J 3x1,5mm². Spínače jsou propojeny kabely CYKY-O 3x1,5mm².
Vývod pro případnou indukční varnou desku je napojen kabelem CYKY-J 5x2,5mm².
Rozvaděč RE je z KS123B napájen kabelem AYKY-J 4x10mm².
Rozvaděč RB1 je z RE napájen kabelem CYKY-J 4x10mm².
Rozvaděč RB2 je z RE napájen kabelem CYKY-J 4x10mm².
- UMÍSTĚNÍ SVÍTIDEL:
Svítlidla budou zapuštěná do podhledu případně přisazená k podhledu.
V místnostech 1P05, 1P06, 2P04 budou vývody na světla zakončeny ve svorkách.
V místnostech 1P08, 1P09, 2P07 budou vývody na světla nad umyvadlem zakončeny ve svorkách.
V místnosti 2P06 bude přívod pro světla zakončen v instalační krabici.

POZNÁMKA 3 :

Zásuvky budou umístěny ve výšce 30cm nad podlahou.
Spínače budou umístěny ve výšce 120cm nad podlahou.
Zásuvky v koupelnách a ve sklepech budou umístěny ve výšce 120cm nad podlahou.
Zásuvky v 1.NP označené Z2, Z4 a Z5 a vývod K1 budou umístěny pod kuchyňskou linkou.
Zásuvky v 1.NP označené Z3 budou umístěny nad kuchyňskou linkou.
Zásuvky v 2.NP označené Z4 a Z6 budou umístěny pod kuchyňskou linkou.
Zásuvky v 2.NP označené Z5 budou umístěny nad kuchyňskou linkou.
Zásuvka označená Z5* bude umístěna ve výšce 180 cm nad zemí.
Zásuvky a vypínače ve stejné výšce sdružovat do společných rámečků.
Zemníci pásek se k hlavní uzemňovací přípojnici MEB připojí až po instalaci nového uzemnění a hromosvodu.
Instalace na půdě a ve sklepech bude vedena v lištách.

REVIZE C.	DATUM	ZMĚNA	ČÍSLO SOUPRAVY:

JICOM, spol. s r.o.	JICOM, spol. s r.o. Jarní 1116/50 614 00 Brno
---------------------	---

SUDOP BRNO	SUDOP BRNO, spol. s r.o. Kounicova 26 611 36 Brno
------------	---

OBJEDNATEL: Správa železnic, státní organizace, Občanská společnost Brno, Kounicova 26, 611 43 Brno	tel.: +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz
PROFESNÍ SKUPINA: 24 SILNOPROUD	VEDOUcí PROF. SKUPINY ING. JAN ZÁŘECKÝ
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZÁKAZKY ING. JAN ZÁŘECKÝ	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS. SO ING. JAN ZÁŘECKÝ
NAVRHL. VYPRACOVAL ING. DANIEL SMEHLIK	KONTROLOVAL ING. PETR KORTÝŠ
KRAJ : VYSOČINA	POVĚŘENÝ OÚ : HERÁLEC
STUPEŇ : PDPS	ZAK. ČÍSLO ARCH. ČÍSLO 21.10.11-11-002 202304002
Herálec - budova výpravní	SO 01 Elektroinstalace
Dispozice elektroinstalace - osvětlení	ČÁST DOKUM. PŘÍLOHA D.2.2.1 4