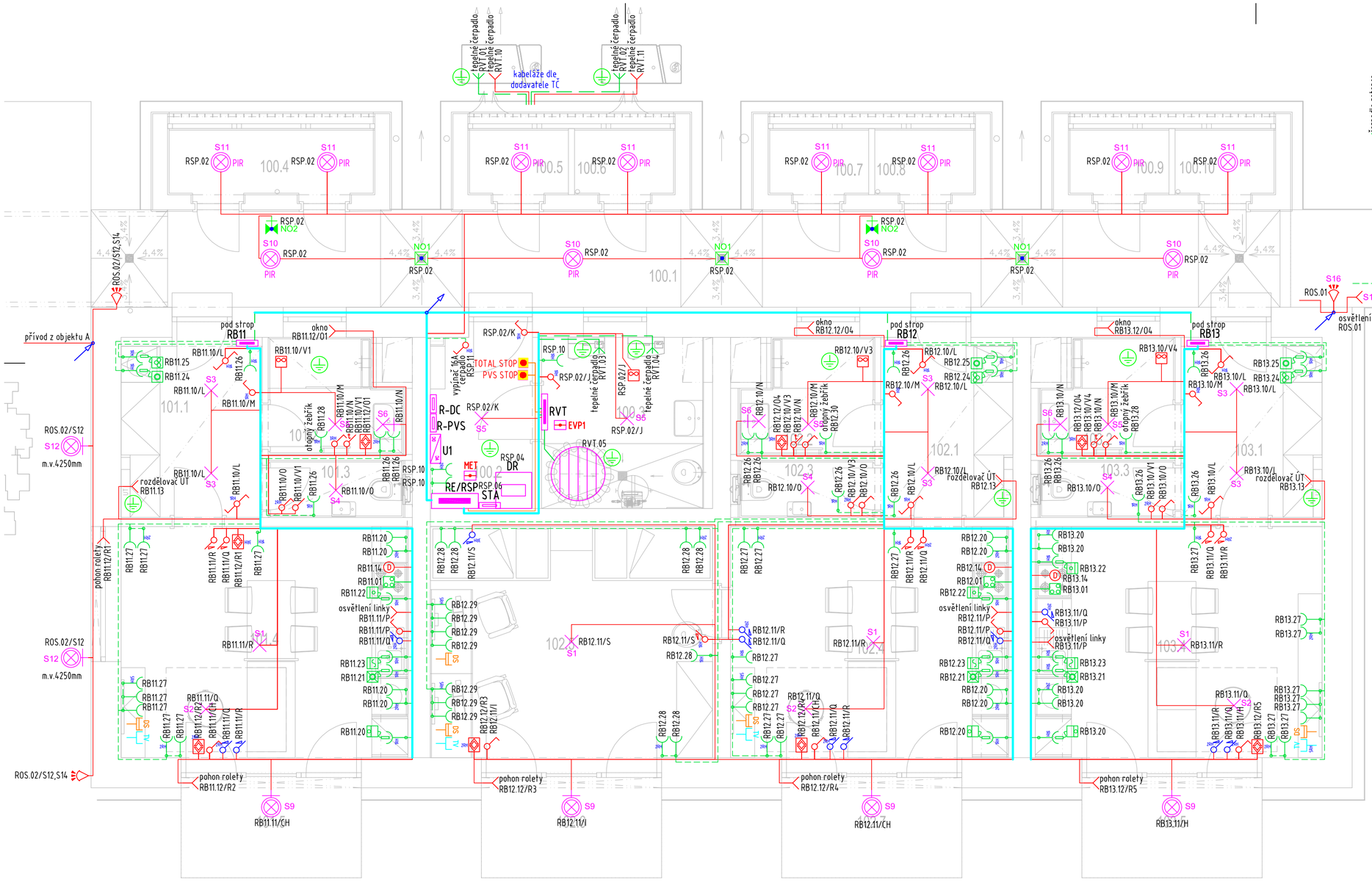

LEGENDA

- stropní svítidlo
- svítidlo nástěnné
- stropní svítidlo IP44
- svítidlo nástěnné IP44
- LED nouzovésvítidlo, bat. zdroj 60 minut
- LED piktogramové svítidlo, bat. zdroj 60 minut
- žaluziový ovladač
- tlačítko – ř.1/0
- tlačítko s časovačem – ř.1/0
- spínač jednopólový – ř.1
- tlačítko – ř.1/0 se stmívačem MASTER
- tlačítko – ř.1/0 se stmívačem SLAVE
- spínač sériový – ř.5
- přepínač střídavý – ř.6
- přepínačkřížový – ř.7
- přepínač dvojitý střídavý – ř.6+6
- tlačítko – ř.1/0 IP44
- čidlo PIR nástěnné, zvýšené krytí
- zásuvka 230V/16A
- volné vyvedení kabelu 230V do 10A
- volné vyvedení kabelu 400V
- zásuvka TV/R/SAT
- zásuvka 2xRJ45 cat. 6
- x–násobný rámeček horizontální
- opticko – kouřový hlásič
- doplňkové/hlavní ochranně pospojování
- ventilátor
- pračka
- lednice
- myčka
- varná deska
- pečící trouba
- sušička
- mikrovlnná trouba
- digestoř
- požární tlačítko se skleněným krytem
- rozvaděč silnoproudý
- rozvaděč technologický
- ohřívač TUV
- ekvipotenciální přípojnice
- vedení malým napětím
- okruhy 230V do 10A P60R
- okruhy 230V do 10A
- okruhy 230V nad 10A
- okruhy 400V kabely CYKY
- hlavní kabelové trasy pod omítkou

RH.101/a
- označení zařízení
- číslo jističe / obvodu
- označení napájecího rozvaděče

B.100 - Společné prostory	
Číslo	Název
100.1	KRYTÁ PAVLAČ
100.2	TECHNICKÁ MÍSTNOST
100.3	TECHNICKÁ MÍSTNOST
100.4	KOMORA (SKLAD)
100.5	KOMORA (SKLAD)
100.6	KOMORA (SKLAD)
100.7	KOMORA (SKLAD)
100.8	KOMORA (SKLAD)
100.9	KOMORA (SKLAD)
100.10	KOMORA (SKLAD)
100.11	KOMORA (SKLAD)

B.101 - Byt 1 + KK	
Číslo	Název
101.1	CHODBA
101.2	KOUPELNA
101.3	WC
101.4	OBYVACÍ POKOJ + KK
101.5	TERASA

B.102 - Byt 2 + KK	
Číslo	Název
102.1	CHODBA
102.2	KOUPELNA
102.3	WC
102.4	OBYVACÍ POKOJ + KK
102.5	POKOJ
102.6	TERASA
102.7	TERASA

B.103 - Byt 1 + KK	
Číslo	Název
103.1	CHODBA
103.2	KOUPELNA
103.3	WC
103.4	OBYVACÍ POKOJ + KK
103.5	TERASA

LEGENDA SVÍTIDEL

S1	LED svítidlo, přisazené, opálový polykarbonát, 48 W, IP54, DALI, 5110 lm, 3000 K
S2	LED svítidlo závěsné (bezkabelové), opálový polykarbonát, 24 W, IP40, DALI, 2480 lm, 3000 K
S3	LED svítidlo přisazené, opálový polykarbonát, 10 W, IP54, 1000 lm, 3000 K
S4	LED svítidlo přisazené, opálový polykarbonát, 13 W, IP54, 1480 lm, 3000 K
S5	LED svítidlo přisazené, opálový polykarbonát, 24 W, IP54, 2630 lm, 3000 K
S6	Vertikální LED pásky zafrézované do zrcadlových dvířek koupelnové skříňky, překryté skleněnou plochou zrcadla (v místě pásku bud skleněná plocha pískovaná a bez kovové zrcadlové vrstvy, trafo umístěné v zrcadlové skříňce
S7	LED svítidlo nástěnné, Hliník, polykarbonát, 2 x 3W, 2?340 lm, Vyzařovací úhel 2 x 160°, IP65
S8	LED svítidlo nástěnné, Hliník, sklo, 3W, 120 lm, Vyzařovací úhel 38°, IP44
S9	LED svítidlo nástěnné, 1050 lm, IP54, 17W
S10	LED svítidlo přisazené/nástěnné, Senzorové, opálový polykarbonát, 24 W, IP54, 2630 lm, 3000 K
S11	LED svítidlo přisazené/nástěnné, Senzorové, opálový polykarbonát, 13 W, IP54, 1480 lm, 3000 K
S12	TESLUX TPUW60Nx.120xxx 60W (9061 lm; 62.5 W)
S13	Zemní svítidlo, 1390 lm, 3000K, IP67, 17W
S14	Voděodolný 230V LED neon, umístění ve vnitřním rohu ocelového U profilu lávky
S15	Voděodolný 230V LED neon, umístění v profilu madla zábradlí ze spodní strany
S16	LED osvětlovací sloupek, výška 900MM, 1250 lm, 3000 K, IP65, 12W

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:
– 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN–C–S

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000–4–41 ed.3, ČSN 33 2000–5–54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách.
Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje.
Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami.
Světelné okruhy a zásuvkové okruhy (do 32A včetně) jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

POZNÁMKY:

- Přesné rozmístění zásuvek a vývodů kuchyně bude upřesněno v projektu kuchyňské linky. Umístění koncových prvků (zásuvek, vypínačů apod.) koordinovat na stavbě dle upřesnění umístění zařizovacích předmětů a požadavku investora.
- Rozmístění a způsob spínání ventilátorů bude upřesněn na stavbě, dle dodané techniky.
- Pokojové termostaty budou umístěny dle požadavku investora a projektu ÚT. Profese elektro provede prokabelování mezi termostaty a bytovými stanicemi kabelem dle požadavku dodavatele ÚT. Nutná důkladná koordinace profesí!!!

AKCE	Sociální bydlení Šumperk - Temenice SO 01 - Bytový dům („A“ + „B“)					ELEKTRO BLAŤÁK DO NÁVRHU PO REALIZACI
VYPRACOVAL	RADIM BLAŤÁK		KONTROLOVAL	RADIM BLAŤÁK		
MÍSTO	p.č. 18/1, 16/2, 16/6, 16/7 k.ú.: Horní Temenice [764469] Temenická 787 01 Šumperk				PARE	
INVESTOR	Město Šumperk.: nám. Míru 364/1, 787 01 Šumperk: IČO:00303461					
ČÁST	D.1.4.5	DATUM	09/2024	ZAKÁZKA	2024/13	STUPEŇ DPS	FORMÁT 4xA4	MĚŘÍTKO 1:50
ČÁST PŘÍLOHA	SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA Objekt B - elektroinstalace - 1.NP					ČÍSLO VÝKRESU D.1.4.5-18

Radim Blaťák, Dolany 589, 783 16 Dolany, mobil: 777 578 306, email: info@elektroblatak.cz