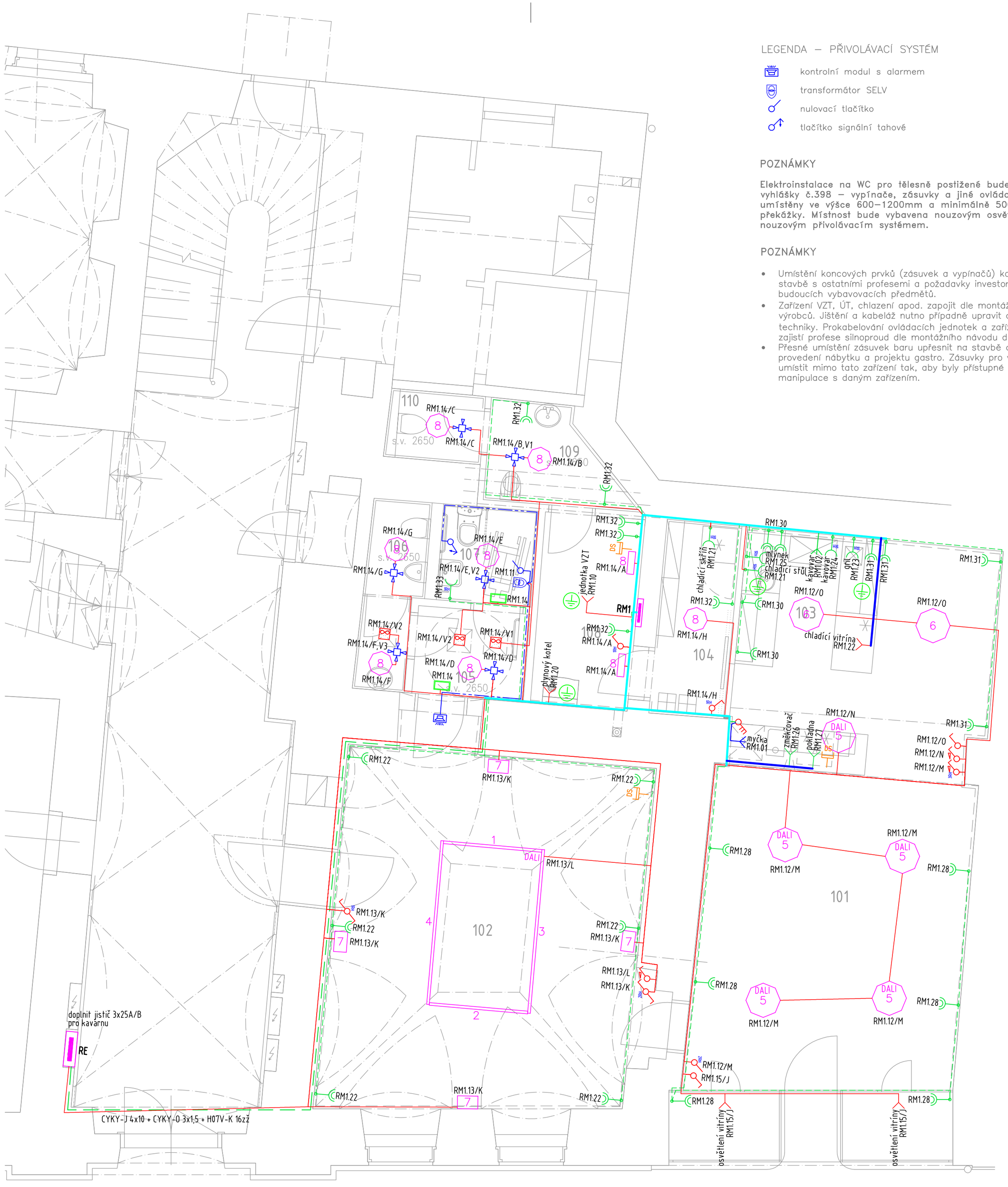

LEGENDA – PŘIVOLÁVACÍ SYSTÉM

- kontrolní modul s alarmem
- transformátor SELV
- nulovací tlačítko
- tlačítko signální tahové

POZNÁMKY

Elektroinstalace na WC pro tělesně postižené bude provedena dle vyhlášky č.398 – vypínače, zásuvky a jiné ovládací prvky budou umístěny ve výšce 600–1200mm a minimálně 500mm od pevné překážky. Místnost bude vybavena nouzovým osvětlením a nouzovým přivolávacím systémem.

POZNÁMKY

- Umístění koncových prvků (zásuvek a vypínačů) koordinovat na stavbě s ostatními profesemi a požadavky investora, dle dispozic budoucích vybavovacích předmětů.
- Zařízení VZT, ÚT, chlazení apod. zapojit dle montážních návodů výrobců. Jištění a kabeláž nutno případně upravit dle dodané techniky. Prokabelování ovládacích jednotek a zařízení ÚT a VZT zajistí profese silnoproud dle montážního návodu dodavatele.
- Přesné umístění zásuvek baru upřesnit na stavbě dle skutečného provedení nábytku a projektu gastro. Zásuvky pro vestavné spotřebiče umístit mimo tato zařízení tak, aby byly přístupné bez nutnosti manipulace s daným zařízením.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Ozn.	Název místnosti	Plocha [m²]	Ref. číslo [-]	E_m [lx]	U_0 [-]	UGR_L [-]	R_a [-]
101	KAVÁRNA	33,00	-	-	-	-	-
102	GALERIE	32,18	5.31.1	300	0,4	22	80
103	BAR	9,71	5.29.5	300	0,6	22	80
104	SKLAD	4,28	5.4.1	100	0,4	25	60
105	CHODBA	2,90	5.1.1	100	0,4	28	40
106	WC MUŽI	3,11	5.2.4	200	0,4	25	80
107	WC INVALIDÉ+ŽENY	2,68	5.2.4	200	0,4	25	80
108	ZÁZEMÍ PERSONÁLU	5,57	5.2.4	200	0,4	25	80
109	ÚKLID+MYTÍ PERSONÁLU	3,36	5.2.4	200	0,4	25	80
110	WC PERSONÁLU	1,93	5.2.4	200	0,4	25	80

LEGENDA SVÍTIDEL

1. Zavěšené LED svítidlo, 5004lm 4000K CRI80, 35W, satin, DALI (3077 lm; 35.0 W; 6xLED)
2. Zavěšené LED svítidlo, 5004lm 4000K CRI80, 35W, satin, DALI (3077 lm; 35.0 W; 6xLED)
3. Zavěšené LED svítidlo, 8340lm 4000K CRI80, 58W, satin, DALI (5129 lm; 58.0 W; 10xLED)
4. Zavěšené LED svítidlo, 54W, 8340lm 4000K CRI80, 58W, satin, DALI (5129 lm; 58.0 W; 10xLED)
5. Zavěšené LED svítidlo, D=590mm, 5943lm 840, 40W, Satin, DALI (4618 lm; 40.0 W; 2xLED)
6. Zavěšené LED svítidlo, D=590mm, 5943lm 840, 40W, Satin (4618 lm; 40.0 W; 2xLED)
7. Nástěnné LED svítidlo, 25W, 350x390mm, sklo triplex opál mat (2324 lm; 25.0 W; 1xLED)
8. Přisazené LED svítidlo, d=410 3k7 840, opálový difuzor (3122 lm; 32.0 W; 33xLED)

nouzové svítidlo, bateriový zdroj 60. minut

LEGENDA

- tlačítko – ř. 1/0 so
- spínač jednopólový – ř.1
- stmívač DALI
- spínač střídavý – ř.6
- PIR pohybové čidlo
- xRH rámeček x–násobný horizontální
- zásuvka 230V/16A
- zásuvka 2x230V/16A
- zásuvka 2xRJ45 (pouze pro koordinaci)
- spínač 3–pólový
- vývod 230V do 10A
- vývod 230V nad 10A
- vývod 400V kabel CYKY
- vývod 400V kabel H07RN–F
- ventilátor (dodávka profese VZT)
- hlavní / doplňkové ochranně pospojování
- rozvaděč silnoproudý
- hlavní kabelové trasy vpodlaze v trubkách
- hlavní kabelové trasy v konstrukci stěn
- okruhy malého napětí SELV
- okruhy 230V do 10A
- okruhy 230V nad 10A
- okruhy 400V kabely CYKY
- okruhy 400V kabely H07RN–F

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

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:
– 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN–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.
Zásuvkové a jiné vybrané okruhy (do 32A včetně) jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

AKCE	KAVÁRNA S GALERIÍ nám. ČSA 21/22, Město Albrechtice		ELEKTRO BLAŤÁK OD NÁVRHU PO REALIZACI
VYPRACOVAL	RADIM BLAŤÁK	KONTROLOVAL	RADIM BLAŤÁK
MÍSTO	nám. ČSA 21/22, Město Albrechtice		PARE
INVESTOR	Město Město Albrechtice, Město Albrechtice, nam. ČSA 27/10, 793 95 Město Albrechtice		
ČÁST	D.1.4.4	DATUM	12/2020
ZAKÁZKA	2020/186	STUPEŇ	DSP
FORMÁT	4xA4	MĚŘÍTKO	1:50
ČÁST PŘÍLOHA	SILNOPROUDÁ A SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA Silnoproudé systémy - 1.NP		ČÍSLO VÝKRESU D.1.4.4-2

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