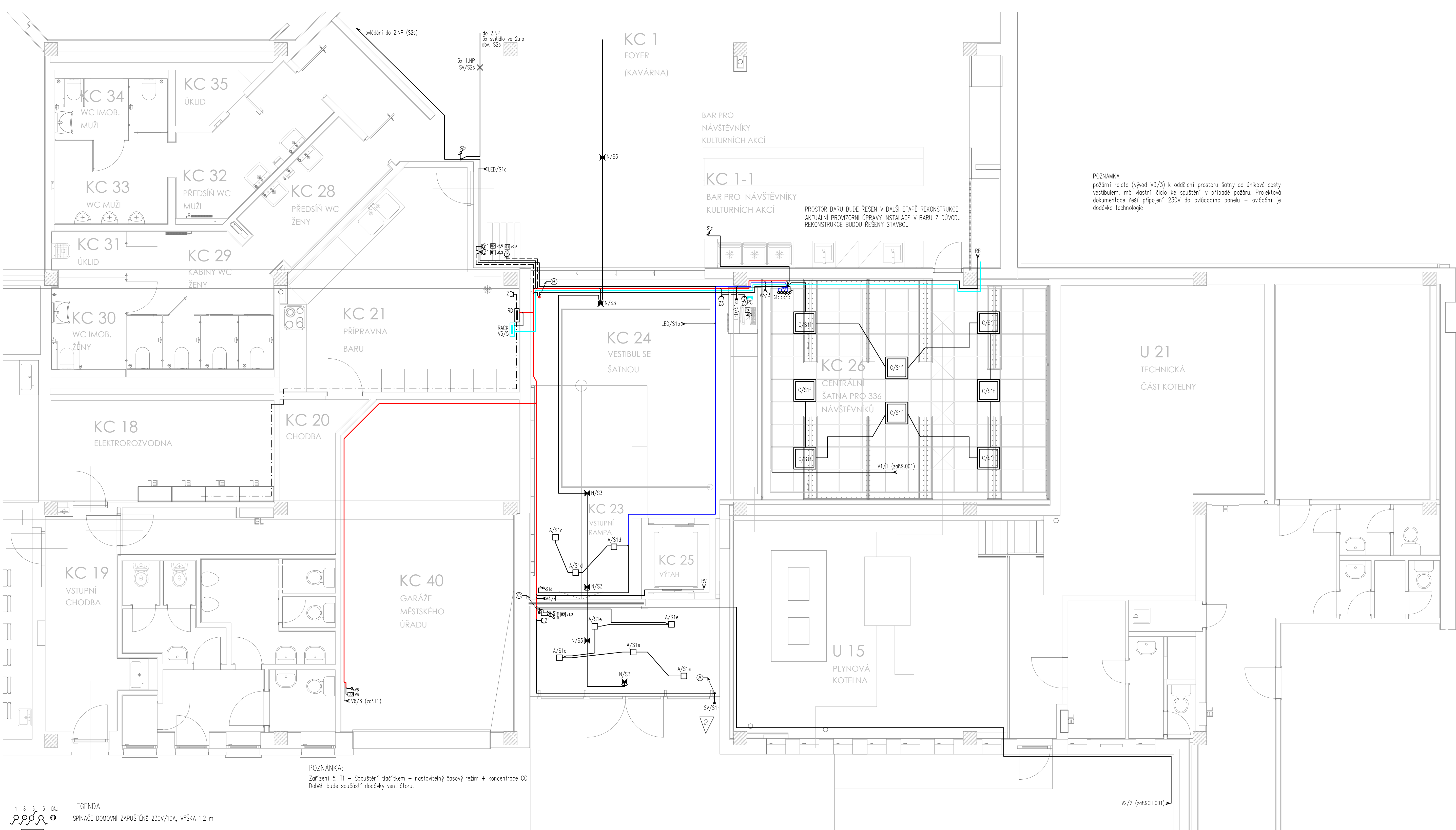




- 1 8 6 5 DALI
- LEGENDA
- SPINAČE DOMOVNÍ ZAPUŠTĚNÉ 230V/10A, VÝŠKA 1,2 m
- SVÍTLIDLA JSOU NAVRŽENA DLE DODANÉHO PROJEKTU INTERIÉRU
- ZÁSUVKA ZAPUŠTĚNÁ JEDNONÁSOBNÁ A X ZÁSUVKY JEDNONÁSOBNÝCH 230V/16A, BEŽNÁ VÝŠKA 0,3m OD PODLAHY, OSTATNÍ VÝŠKY DLE POŽADAVKŮ TECHNOLOGIE
- ZÁSUVKA ZAPUŠTĚNÁ JEDNONÁSOBNÁ S OCHRANOU PROTI PŘEPĚTÍ SE SVĚTELNOU INDIKACÍ, 230V/16A, BEŽNÁ VÝŠKA 0,3 m OD PODLAHY, OSTATNÍ VÝŠKY DLE POŽADAVKŮ TECHNOLOGIE
- ZÁSUVKA ZAPUŠTĚNÁ PRO 2xPC
- V-VÝVOD PRO PŘIPOJENÍ DANÉ TECHNOLOGIE
- ČÍDLO CO
- ROZVADĚČ NÁSTĚNNÝ OBEZDĚNÝ VE VÝKLENKU PO ZAZDĚNÝCH DVEŘÍCH
- RACK NÁSTĚNNÝ
- STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČOVÉ POLE V ROZVODNĚ

- LEGENDA VODIČŮ
- VEDENÍ – SVÍTLIDLA – CYKY–J 3x1,5 a CYKY–O 3x1,5 a CYKY–J 5x1,5 a pro DALI svítidla CYKY–J 5x1,5
- VEDENÍ – ZÁSUVKY – CYKY–J 3x2,5
- VEDENÍ – POŽÁRNÍ ROLETA, VZT–T1, (1)CHL vnitř., VENT H2 – CYKY–J 3x1,5
- VEDENÍ – ROLOVACÍ MŘÍŽ, (1)CHL venk., RACK, CHL K4 – CYKY–J 3x2,5
- VEDENÍ – VÝTAH – CYKY–J 5x4+CYA10
- VEDENÍ – PŘÍVOD Z R. (polež) DO RD – CYKY–J 5x10 + CYA10
- VEDENÍ – PŘÍVOD Z RD DO RD (PŘÍPRAVA) – CYKY–J 5x6 + CYA 6
- VEDENÍ – SLABOPROUD 2x UTP cat.6, V OCHRANNÉ TRUBCE
- POZNÁMKA:
- ZAPOJENÍ A PROPOJENÍ SPINAČŮ OSVĚTLENÍ JE PROVEDENO V HLUBOKÝCH KRABICÍCH POD SPINAČI. ZNAČENÉ KRABICE VE SCHÉMATU PŮBLÍZ SPINAČŮ ODPOVÍDAJÍ TĚMTO INSTALAČNÍM PŘÍSTROJOVÝM KRABICIM.
- UMÍSTĚNÍ KONCOVÝCH PRVKŮ BUDE PŘED REALIZACÍ POTVRŽENO NA MÍSTĚ V PRŮBĚHU STAVBY DLE PROJEKTU INTERIÉRU.
- OZNAČENÍ SVAZKU SILOVÝCH KABELŮ
- OZNAČENÍ SVAZKU KABELŮ OSVĚTLENÍ A OVLÁDÁNÍ OSVĚTLENÍ
- SLABOPROUDÉ VEDENÍ V OCHRANNÉ TRUBCE

POZNÁMKA:

V ROZVADĚČI V ROZVODNĚ V POLU 2 BUDE INSTALOVÁN NOVÝ JISTIČ 3x40A, KTERÝ BUDE JISTIT PŘÍVODNÍ KABELOVÉ VEDENÍ CYKY–J 5x10 + CYA10 DO PROJEKTOVANÉHO ROZVADĚČE RD.

KABELY NA ÚNIKOVÝCH CESTÁCH–VNITŘNÍ CHODBY – BUDOU POD SDK DESKAMI, KTERÉ SPLŮNĚJÍ POŽADAVKY NEHORLAVOSTI. PRŮCHODY MEZI ROZDÍLNÝMI POŽÁRNÍMI ÚSEKY VYPLNIT PROTIPOŽÁRNÍ UPRAVKOU.

DLE ČSN 33 2130 ČL. 5.3.6 LZE NA JEDEN ZÁSUVKOVÝ OBVOD PŘIPOJIT NEJVÝŠE 10 ZÁSUVKOVÝCH VÝVODŮ, PŘIČEMŽ DVOUZÁSUVKA I VICENÁSOBNÁ ZÁSUVKA SE POVAŽUJÍ ZA JEDEN ZÁSUVKOVÝ VÝVOD.

DLE ČSN 33 2130 ČL. 5.3.8 MUSÍ BÝT PRO VICENÁSOBNÉ RÁMEČKY SE ZÁSUVKAMI S RŮZNÝMI OBVODY NEBO SLABOPROUDÝMI ZÁSUVKAMI POUŽITY KRABICE S PROSTOROVÝM ODDĚLENÍM, NEBO ODDĚLENÉ KRABICE.

VNĚJŠÍ VLVY DLE ČSN 33 2000–1 ed.2 S ODKAZEM NA ČSN 33 2000–5–51 ed.3

VE VENKOVNÍCH PROSTORÁCH POD PŘÍSTŘEŠKEM JSOU VNĚJŠÍ VLVY AB8 DLE ČSN 33 2000.5–51 ed.3. ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ V TĚCHTO PROSTORÁCH S KRYTÍM IP 43. OSTATNÍ VNĚJŠÍ VLVY V TĚCHTO PROSTORÁCH BEZ ZVÝŠUJÍCÍHO NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM.

V PROSTORECH BEZ OZNAČENÍ VNĚJŠÍCH VLVŮ JSOU VNĚJŠÍ VLVY BEZ ZVÝŠUJÍCÍHO NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM.

U ROZVADĚČŮ VNĚJŠÍ VLVV B44 – OSOBY POUČENÉ – ZAŘÍZENÍ, KTERÁ NEJSOU CHRÁNĚNA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ, SE PŘIPOJÍ JEN V MÍSTĚCH PŘÍSTUPU MINIMÁLNĚ OSOB POUČENÝCH DLE NAŘÍZENÍ VLADY 194/ 2022 Sb. O POŽADAVCÍCH NA ODBORNOU ZPŮSOBILOST K VÝKONU ČINNOSTI NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ A NA ODBORNOU ZPŮSOBILOST V ELEKTROTECHNICE . OSTATNÍ VNĚJŠÍ VLVY U ROZVADĚČŮ BEZ ZVÝŠUJÍCÍHO NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM.

OSVĚTLNÍ ŘEŠENÝCH PROSTORŮ JE NAVRŽENO V RÁMCI PROJEKTU INTERIÉRU. TATO PD ŘEŠÍ POUZE JISTĚNÍ A OVLÁDNÍ SVĚTELNÝCH SOUSTAV. NUTNO DODRŽET POŽADAVKY DLE NORMY ČSN EN 12464–1 A ROZMÍSTĚNÍ SVÍTEL DLE SVĚTELNÉ –TECHNICKÉHO PROTOKOLU.

- LEGENDA VÝVODŮ
- V1 VÝVOD PRO PŘIPOJENÍ VZT (1) VNITŘNÍ
- V2 VÝVOD PRO PŘIPOJENÍ VZT (1) VENKOVNÍ
- V3 VÝVOD PRO PŘIPOJENÍ POŽÁRNÍ ROLETY (DO OVLÁDACÍHO PANELU)
- V4 VÝVOD PRO PŘIPOJENÍ ROLOVACÍ MŘÍŽE (OVLÁDANA DÁLKOVÝM OVLÁDAČEM)
- V5 VÝVOD PRO PŘIPOJENÍ RACKU
- V6 VÝVOD PRO PŘIPOJENÍ VENTILÁTORU (T1)
- V7 VÝVOD PRO PŘIPOJENÍ CHLAZENÍ (K4)
- V8 VÝVOD PRO PŘIPOJENÍ VENTILÁTORU (H2)
- RV VÝVOD PRO PŘIPOJENÍ ROZVADĚČE VÝTAHU
- RB VÝVOD PRO PŘIPOJENÍ ROZVADĚČE BARU – PŘÍPRAVA

UPOZORNĚNÍ

Jsou–li v projektové dokumentaci uvedeny odkazy na firmy, názvy nebo specifická označení výrobků apod., jsou takové odkazy pouze informativní a slouží pouze pro určení technické úrovně a provozních parametrů; zhotoviteli umožňují v souladu s §182, zákona č. 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách použít i jiných kvalitativně a technicky adekvátních zařízení, která mají podobnou nebo minimálně stejnou kvalitu, účinnost a výkon, parametry použití, ev. hlučnost (která bezpodmínečně splňuje platné hygienické normy).

ROZVODNÁ SOUSTAVA: SÍŤ TN/C/S, 3+PEN / 3+N+PE, 400 / 230V, 50Hz

DLE ČSN 33 2000–1 ed.2, čl. 312.2.1

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3

čl. 411– OCHRANA AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE:

čl. 411.2 – OCHRANA ZÁKLADNÍ (PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ)

čl. 411.3 – OCHRANA PŘI PORUŠĚ (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ)

Zadávající projektant: ING. FÚSEK PETR ČKAIT: 0012051	Projektant: BC. FÚSEK JIŘÍ ČKAIT: 0012051	Kontroloval: ING. FÚSEK PETR ČKAIT: 0012051	Obchodní společnost specializující se na oblasti: - kompletní elektrické projekce - projektování a realizace - projektový management - technické a IS ELPRO FUSEK ELPRO FUSEK s.r.o. Lipník nad Bečvou-V, Podhoří 16 Č. 33035476 BČ. CZ-33035476 www.fusek.eu		Poré:
Místo: n.đm. T. G. M. 1007, 763 12 Vizovice			Stupeň: DPS		Datum: 11/2023 Formát: A1 Zak.č.: 517/2023 Měřítko: 1:50
Investor:MĚSTO VIZOVICE, Masarykovo náměstí 1007, 763 12 Vizovice			Akcce:		
BEZBARIÉROVÝ PŘÍSTUP DO KULTURNÍHO CENTRA VIZOVICE					
Obsah: ELEKTROINSTALACE - 1.NP			EL1		© 2014–2023, ELPRO Fusek s.r.o.