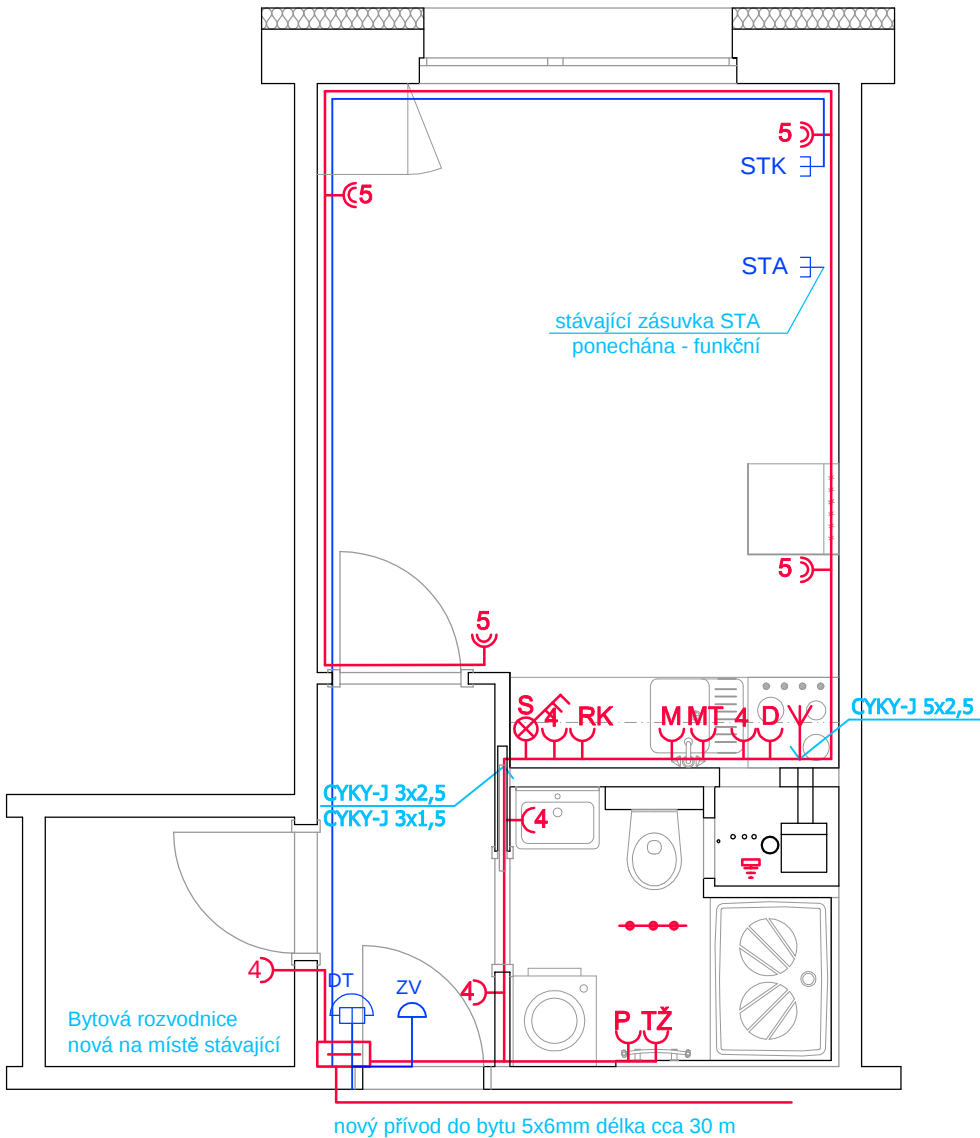


# ZÁSUVKOVÉ VÝVODY A SLABOPROUD



## LEGENDA

- Dvojitá zásuvka pod omítku, 230V, 16A, x - číslo vývodu
- Jednoduchá zásuvka pod omítku, 230V, 16A, x - číslo vývodu
- Jednoduchá zásuvka pod omítku, 230V, 16A, pro pračku, výška 900 mm
- Jednoduchá zásuvka pod omítku, 230V, 16A, pro myčku, výška 500 mm
- Jednoduchá zásuvka pod omítku, 230V, 16A, pro mikrovlnnou troubu, výška 2000 mm
- Jednoduchá zásuvka pod omítku, 230V, 16A, pro digestoř, výška 2000 mm
- Jednoduchá zásuvka pod omítku, 230V, 16A, pro rychlovarnou konvici, výška 1200 mm
- Jednoduchá zásuvka pod omítku, 230V, 16A, pro topný žebřík, výška 900 mm
- Sporákový spínač třífázový , 400V, 16A pro el. sporák
- vývod ukončený svorkovnicí pro sporák 400 V
- Doplňující pospojování (baterie, kovové potrubí, vana nebo sprcha, trouba), vodič CYA 4
- Kabel pro napájení ventilátoru CYKY 5x1,5 - rezerva pro případnou instalaci ventilátoru s integrovaným doběhem nebo s více stupni otáček
- Krabice na omítku pro ukončení rezervních vývodů min. 100x100x40, např. KSK 100
- Jednopolový vypínač, řaz.1
- Seriový vypínač, řaz.5
- Schodišťový přepínač, řaz. 6
- Sériový vypínač, řaz. 7
- Vratný spínač (tlačítko) pro spínání ventilátoru, doběhové relé DT4 pod spínačem v koupelně
- LED pásek integrovaný po celé délce kuchyňské linky
- LED svítidlo stropní/nástěnné, zapuštěné 1800 lm, (18W, 24W) , opálový difuzor, 3000K, Ra>80
- Ekvipotenciální svorkovnice doplňujícího pospojování EPS1
- LED svítidlo nástěnné nad zrcadlo, difuzor, přímé osvětlení, min. 1600lm, 12W, 3000K, Ra>80
- Nástěnný ventilátor 230V, bez doběhu, dodávka profese VZT
- Autonomní kouřový detektor - bateriový
- Nový domácí telefon
- Nový zvonek
- Nová datová zásuvka - 1xRJ45 - 1x TV
- V chrániče uložen koaxiální kabel společně s kabelem UTP - přivedeno do společné zásuvky

## POZNÁMKA

- veškeré pracovní postupy budou provedeny dle technologických předpisů daného výrobce proškolenou firmou
- při nejasnostech ohledně postupu stavebních prací je nutné přizvat odpovědného projektanta
- zhotovitel stavby zodpovídá za dodržování BOZP, PO a ostatních právních předpisů a norem ČSN při provádění díla např. (zákon č.350/2012 Sb. - Stavební zákon, vyhláška č.268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby.
- veškeré rozměry je zhotovitel povinen ověřit přímo na stavbě před zahájením prací.

## POZNÁMKA

Svorkovnice doplňujícího pospojování bude umístěna v instalační šachtě a bude k vodiči PEN v bytové rozvodnici připojena vodičem CY6  
Nová kabeláž bude vedena z rozvaděče v nové liště Elegant do podlahy, případně bude vedena v rohové liště pod stropem, a dále v novém zdivu v drážce nebo podhledu  
Vypínač nad pracovní plochou bude spínat napájecí zdroj LED pásku. Pásek i napájecí zdroj jsou součástí dodávky kuchyňské linky  
Svítidlo nad zrcadlem v koupelně bude umístěno ve výšce 2 m. Svítidlo bude mít vnější části vyrobené z trvanlivého izolantu a světelný zdroj bude kryt ochranným sklem  
Svítidlo na stropě v koupelně bude mít spodní kryt výše než 2,25m. Vypínače a zásuvka v koupelně budou umístěny ve výšce min. 1,2m (spodní okraj rámečku). Vzhledem k malému prostoru bude spínač ventilace umístěn ve dvojklapce s osvětlením nad zrcadlem a dále od dveří bude zásuvka. Ventilátor a digestoř jsou dodávkou profese VZT.

Vypínače a zásuvky nad pracovní plochou linky budou umístěny ve čtyř-rámečku, přičemž vpravo bude umístěn sporákový spínač a vedle vypínač osvětlení linky a dále v pořadí dle zakreslení v půdorysu.Výška 1,3 m na střed.  
Je nutné dbát na to, aby tyto přístroje nebyly umístěny v umývacím prostoru dřezu (min. 200 mm od hrany dřezu). Zásuvka pro myčku bude instalována jako rezerva pro případnou instalaci myčky uživatelem bytu.

## POZNÁMKA

- Rozvodná soustava NN: 3+PE+N, 400/230V, 50Hz, TN-C-S.
- Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2

|                                               |                                                              |          |                    |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:                         | Ing. Radek Vlašín                                            |          |                    |
| PROJEKTANT:                                   | Ing. Radek Vlašín                                            |          |                    |
| STAVEBNÍK:                                    | Statutární město Brno, MČ Brno-Židenice, Gajdošova 7, 615 00 |          |                    |
| MÍSTO STAVBY:                                 | Stará Osada 3983/26, 3982/28, 3981/30, 3979/32, 3980/34      |          |                    |
| STAVBA:                                       |                                                              | FORMÁT:  | A3                 |
| OPRAVA BYTOVÉ JEDNOTKY 1+kk-P DPS Stará Osada |                                                              | STUPEŇ:  | DPS                |
| Brno-Židenice, 615 00                         |                                                              | DATUM:   | 12.2023            |
| ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ               |                                                              | MĚŘÍTKO: | 1:50               |
| VÝKRES:                                       | ELEKTROINSTALACE - zásuvky, slaboproud                       | PARÉ     | Č. VÝKRESU D1-1.12 |