

1.1 Rozsah prováděných úprav

Jedná se o úpravu m.č. 1.11, která bude využita pro imobilní WC.

Úpravou vznikne nový vstup do místnosti z prostoru chodby a dále bude změněna dispozice místnosti.

1.2 Úpravy elektroinstalace

Na elektroinstalačních rozvodech bude změnou dispozice nutné provedení následujících úprav:

- 1) **přemístění vývodu pro napojení elektrického ohřívače vody**
bude využito stávajícího vývodu pro ohřívač vody, kabelový vývod bude ve stávajícím naspojován stejným typem kabelu (CYKY 3C x 2,5 mm²), prodloužená část kabelu bude tažena do nového místa osazení ohřívače vody. Ukončení obvodu bude provedeno v elektroinstalační krabici, ze které bude napojen vlastní ohřívač vody pohyblivým přívodem.
- 2) **přemístění spínače osvětlení**
stávající spínač osvětlení m.č. 1.11 bude demontován, kabelové vedení bude v místě demontovaného spínače naspojováno stejným typem kabelu (CYKY 3A x 1,5 mm²), prodloužená část kabelu bude tažena do místa osazení spínače u nově vzniklých vstupních dveří. U nových dveří bude osazena elektroinstalační krabice a do ní upevněný nový spínač osvětlení m.č. 1.11.

1.3 Kabelové rozvody

U kabelových rozvodů se uvažuje s jejich uložením pod omítkou. Všechny vývody kabelů, které nebudou ukončeny do doby, než se nainstaluje příslušné zařízení, musí být chráněny tak, aby nemohlo dojít k úrazu elektrickým proudem (zaizolování vodičů, svorkovnice)

1.4 Požadavky na krytí elektrických zařízení

Elektrická zařízení jsou navržena v krytí a provedení vyhovujícím požadavkům norem pro jednotlivá prostředí.

1.5 Použité materiály

Používané vodiče a spojovací součásti musí splňovat požadavky souboru norem ČSN EN 50164. Jejich montáž musí být prováděna v souladu s pokyny uváděnými výrobcem, aby byla jejich funkce spolehlivá, stálá a bezpečná pro osoby a okolní zařízení.

1.6 Revize elektrického zařízení

Revize elektrických zařízení během výstavby anebo po dokončení, před tím, než je uživatel uvede do provozu, musí být prohlédnuto a vyzkoušeno v rámci výchozí revize ve smyslu ČSN 33 2000-6 ed.2 a ČSN 33 1500. Účelem je ověření, pokud je to možné, zda jsou splněny požadavky těchto norem. Dále pak jsou závazné normalizované požadavky na pracovníky, na bezpečnostní opatření při revizích, na způsoby provádění prohlídek a zkoušení. Provedení revize zajišťuje dodavatel montážních prací.

V Olomouci 03/2022



Milan Trávníček

1.23

DOBETONOVÁNÍ SCH.STUPNĚ
V = 175mm VČ.DOPLNĚNÍ KERAM.
DLAŽBY

2 020

90
1 97

stávající vývod pro ohřívač vody
přesunou do nového místa osazení
ohřívače

1.11

1.10

600
1 970
T/00

1.09

stávající spínač přesunout
ke vstupním dveřím

2,06 m²

900
1 970
T/00

NÁSTUPNÍ PLOCHA
IMOBILNÍ 1500/1500

1.04

800
1 970
T/01

2 020

800
1 970
T/01

2 020

1.12

