



LEGENDA SVÍTIDEL

- A1 Přisazené lineární LED svítidlo L 2817, U FULL OPAL, (7960 lm; 58W)
- B1 Přisazené lineární LED svítidlo L 1485, mikroprizmatický kryt, (2000 lm; 18.0 W)

POZNÁMKY

Svítidla instalovaná ve sprchách (E2.01) a na záchodech (E2.03) musí splňovat požadavek na instalaci do řad, montáž ke stropu a závěsnou montáž.

Svítidla instalovaná v umývárkách (E2.02) musí splňovat požadavek na instalaci do řad a montáž na stěnu.

POZNÁMKY

Zásuvkový okruh napojit na stávající zásuvkový okruh koupelen daného patrového rozvaděče. Provéřít, že je okruh proveden stanoveným průřezem, jištěn jističem 16A/B, a že je doplněn proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

Světelný okruh napojit na stávající světelný okruh koupelen daného patrového rozvaděče. Provéřít, že je okruh proveden stanoveným průřezem, jištěn jističem 10A/B, a že je doplněn proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:

– 1NPE stř. 50Hz, 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 okruhy a vybrané světelné okruhy (do 32A včetně) jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

Zadavatel umožňuje nabídnout rovnocenné řešení. (§ 90 odst. 3 ZZVZ)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	(m) ² PLOCHA
E2.01.	ZÁCHODY	10,21
E2.02.	UMÝVÁRNA	10,14
E2.03.	SPRCHY	11,61

LEGENDA

- spínač jednopólový – ř.1
- spínač sériový – ř.5
- zásuvka bílá 230V/16A
- zásuvka bílá 230V/16A IP44
- xRH x–násobný rámeček horizontální
- volné vyvedení kabelu 230V do 10A
- PIR čidlo pohybu, releový kontakt
- ochranné pospojování
- okruhy 230V nad 10A
- okruhy 230V do 10A

RH.101/a

označení zařízení

číslo jističe / obvodu

označení napájecího rozvaděče

výškový ani souřadnicový systém nebyl stanoven

±0,000 je stanovena k podlaze přilehlé chodby

Projektant

archlin s.r.o.

Puškinovo n. 4, 160 00, Praha 6

kancelář: archlin s.r.o., Křenova 5, 162 00 Praha 6

Tel: (+420) 777 644 325, e-mail: linhart@archlin.cz

Autor a HIP: J.Linhart

Investor: Univerzita Karlova KaM, Zvoníčková 5, 162 08 Praha 6

Místo: kolej Větrník, budovy C4 a E2, E3, C5, J, Na Větrníku 1929, Praha 6

Projektant části

Razítko

Radim Blaták

Dolany 589, 783 16

monil: 777 578 306, email: info@elektroblatak.cz

UK-KaM - obnova sociálních zařízení a kuchyněk, kolej Na větrníku

DOKUMENTACE PROVEDENÍ STAVBY

D.1.4 Technika prostředí staveb

Část D.1.4.2. Zařízení silnoproudé elektroinstalace

Zodpovědný projektant části: Radim Blaták

Vypracoval : Ing. Vlastimil Nepovím

Datum: 10/2023

Počet formátů A4 : 2

Měřítko : 1:50

Příloha PŮDORYS koupelny se záchody

Elektroinstalace - bud. E2 1. - 5.NP

Číslo přílohy: D.1.4.2-2