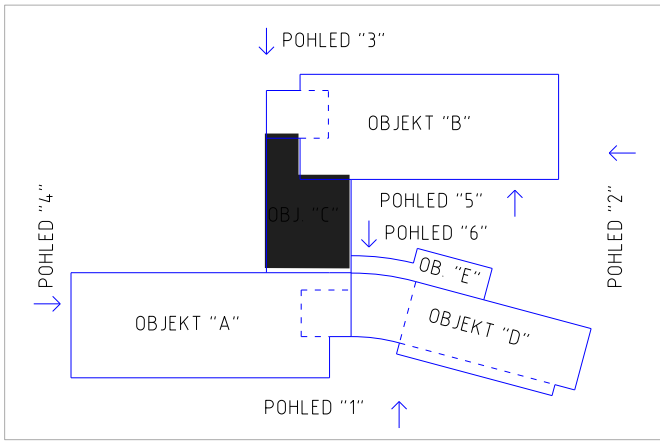


| ČM + účel místnosti | Demontáž světel počet (ks) | Demontáž NZ počet (ks) | Montáž světel počet (ks) | Montáž NZ počet (ks) |
|----------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| C0103 - chodba | 3 | 2 | 4 | 3 |
| C0103 - před výtahem | 1 | 1 | 1 | 1 |

| ČM + účel místnosti | Ochrana dle ČSN 332000-4-41 ed.3 | Prostředí dle ČSN 332000-5-51 ed.3 | Osvětlení dle ČSN EN 12464-1 |
|----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| C0103 - chodba | TN - S + RCD | AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1 | 100 lx |
| C0103 - před výtahem | TN - S + RCD | AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1 | 200 lx |

Veškerý rozvod provést ve zdi pod omítkou či v sádkartónových příchách a podhledech.
V podhledech vést rozvod tzv. ve svazcích - páteřní rozvod.
Parapet spínačů 0,9-1,1m, shodně se stávajícími přístroji.
Vysvětlivka :
P-1.1 tzn. 1,1m spodní okraj ke krabici od podlahy
Přesné osazení světel (jejich kóty) viz PD osvětlení - výpočty.
Upozornění :
V případě instalace jiných typů světel osvětlení, než určil daný světelný výpočet, bude nutno provést a dodat nový světelný výpočet na dané instalované typy světel !

Stávající osvětlovací tělesa s integrovanými NZ budou nahrazena světly bez NZ. NZ světla budou nově osazena vedle měněných světel a budou napojená z přímé stávající fáze pro NZ z daného rozváděče napájení.



NAPÁJENÍ : 3x240/400V + PE + N, 50Hz AC
OCHRANA : automatické odpojení od zdroje TN - S

MC&JC

| | | |
|---|---------------------------------|---------------------------------|
| Zdeněk Frýdl, 793 93 Brantice 339 | IČO : 18101411 | |
| Zodp.projektant: Ing. Miroslav Geryk | Vypracoval: Ing. Jiří Geryk | Kreslil: Ing. Jiří Geryk |
| Stavba : REKONSTRUKCE VNITŘNÍHO OSVĚTLENÍ, DOMOV VÍTKOV | Č.zakázky: Datum: 08/2023 | Č.zakázky: Datum: 08/2023 |
| Stavebník : Moravskoslezský kraj, 28. října 2771/117, 702 18 Ostrava - Moravská Ostrava | Měřítko: Formát: A2 | Měřítko: Formát: A2 |
| Výkres: ELEKTROINSTALACE - montážní schéma 1PP objekt C | Č.výkr.: D.1.4.7- 13 | Č.výkr.: D.1.4.7- 13 |

| | |
|--|---|
| LA - světlo fy..... LED kruhové přisazené, kryt PMMA 14W, 1500 lm, IP40, d-300mm | LG - světlo fy..... LED kruhové přisazené, kryt PMMA 27W, 2900 lm, IP40, d-375mm |
| LB - světlo fy..... LED kruhové přisazené, kryt PMMA 34W, 3900 lm, IP40, d-480mm | NZ - nouzové osvětlení, min 1hod záloha, 120lm SE svítí při výpadku el. energie, IP41, T12, 1W, R-optika |
| LC - světlo fy..... LED mřížkové, KV optický systém P-26W, 3200 lm, IP20, 1210 x 238 x 52mm | spínač řízení č.1, 3558-A01340 B + kryt + rám |
| LD - světlo fy..... LED závěsné se skleněným krytem 40W, 4100 lm, IP20, d-400mm | stávající ovládací osvětlení 1/O, spíná přes impulsní relé |
| LE - světlo fy..... LED prachotěsné P-20W, 2700 lm, IP65,1275 x 84 x 100mm | krabice KU 68 (stávající, nové) dle potřeby |
| LF - světlo fy..... LED prachotěsné P-40W, 5500 lm, IP65,1275 x 135 x 100mm | nové vedení (pod omítkou, či v podhledu) 3Cx1,5 CYKY |