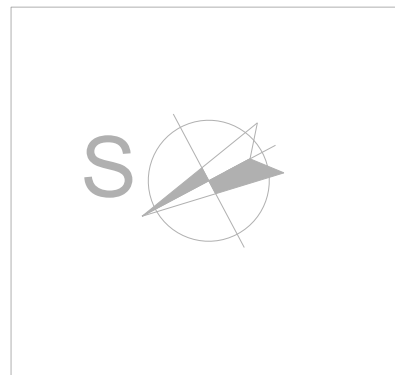
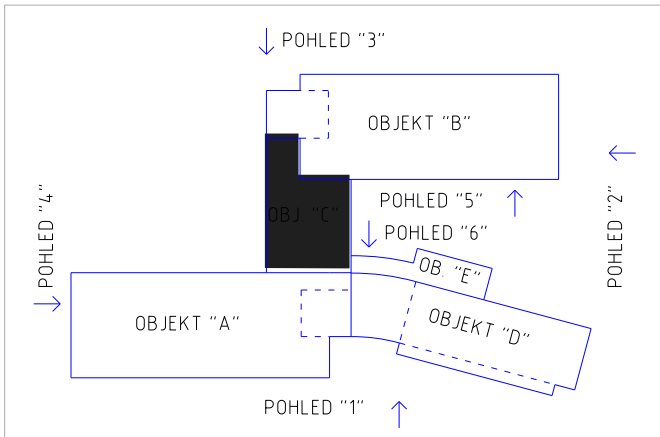


ČM + účel místnosti	Demontáž světel počet (ks)	Demontáž NZ počet (ks)	Montáž světel počet (ks)	Montáž NZ počet (ks)
C201 - chodba	1		1	
C204 - chodba	3	1	3	4
C204 - chodba před výtahem	1		1	

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
C201 - chodba	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA3,CA1,CB1	100 lx
C204 - chodba	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA3,CA1,CB1	100 lx
C204 - chodba před výtahem	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA3,CA1,CB1	200 lx

Veškerý rozvod provést ve zdi pod omítkou či v sádkartónových příčkách 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 krabicí 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 : <b>REKONSTRUKCE VNITŘNÍHO OSVĚTLENÍ, DOMOV VÍTKOV</b>	Č.zakázky: DPS
Stavebník : Moravskoslezský kraj, 28. října 2771/117, 702 18 Ostrava - Moravská Ostrava	Datum: 08/2023
Výkres: <b>ELEKTROINSTALACE - montážní schéma 2NP objekt C</b>	Měřítko: 1 : 50
	Formát: A2
	Č.výkr.: <b>D.1.4.7- 06</b>

✗	LA - světlo fy..... LED kruhové přísazené, kryt PMMA 14W, 1500 lm, IP40, d-300mm	✗	LG - světlo fy..... LED kruhové přísazené, kryt PMMA 27W, 2900 lm, IP40, d-375mm
✗	LB - světlo fy..... LED kruhové přísazené, 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 řazení č.1, ..... 3558-A01340 B + kryt + rám
☒	LD - světlo fy..... LED závěsné se skleněným krytem 40W, 4100 lm, IP20, d-400mm	☒	stávající ovladač 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