

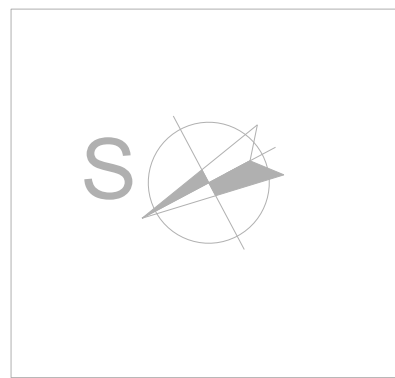
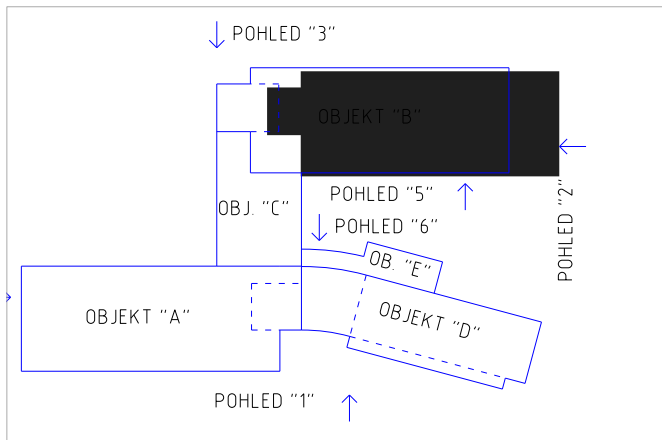
Veškerý rozvod provést ve zdi pod omítkou či v sádkartónových přčkách a podhledech.
V podhledech vést rozvod tzv. ve svazcích - páteřní rozvod.
Parapet spínačů 0,9-1,1m, shodně se stávajícími přístroji.
Vysvětlivka :
P-1,1 tzn. 1,1m spodní okraj ke krabici od podlahy
Přesné osazení světel (jejich kóty) 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 světlý bez NZ. NZ světlá
budou nové osazena vedle měněných světel a budou napojena z přímé stávající fáze
pro NZ z daného rozváděče napájení.

	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 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 1/0, 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

ČM + účel místnosti	Demontáž světel počet (ks)	Demontáž NZ počet (ks)	Montáž světel počet (ks)	Montáž NZ počet (ks)
B0101 - chodba	2	2	2	2
B0102 - rampa schodiště	3		3	1
B0103 - úklid	1		1	
B0104 - šatna	2		2	
B0105 - umývárna WC	5		3	

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
B0101 - chodba	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
B0102 - rampa schodiště	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
B0103 - úklid	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
B0104 - šatna	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	200 lx
B0105 - umývárna WC	TN - S + RCD + SEBT	plus ČSN 332000-7-701ed.2	200 lx



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

MG&JG

Zdeněk Frydl, 793 93 Brantice 339		IČO : 18101411	
Zodp.projektant:	Vypracoval:	Kreslil:	
Ing. Miroslav Geryk			
Ing. Jiří Geryk			
Stavba :		REKONSTRUKCE VNITŘNÍHO OSVĚTLENÍ, DOMOV VÍTKOV	
Stavebník : Moravskoslezský kraj, 28. října 2771/117, 702 18 Ostrava - Moravská Ostrava		Č.zakázky: DPS Datum: 08/2023	
Výkres: ELEKTROINSTALACE - montážní schéma 1PP objekt B		Měřítka: 1 : 50 Formát: A2	
		Č.výkr.: D.1.4.7- 12	

