

2.NP



LEGENDA - pro svislé a šikmé osvětlovací otvory:

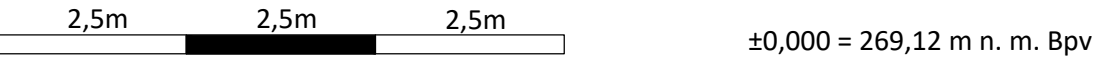
- izofota 5,0%
- izofota 3,4 %
- izofota 2,0 % - cílová osvětlenost (dle ČSN EN 17037)
- izofota 1,5 %
- izofota 0,7 % - minimální cílová osvětlenost (dle ČSN EN 17037)
- Plocha, ve které je splněn doporučený minimální příspěvek denního světla dle tabulky A.1 a A.2 ČSN EN 17037, funkčně vymezená oblast

LEGENDA - sdružené osvětlení:

- izofota 1,0 % - průměrná hodnota činitele denní osvětlenosti pro boční a šikmé osvětlovací otvory $D_m = 1,0 \%$ dle ČSN 36 0020 pro sdružené osvětlení
- izofota 0,5 % - minimální hodnota činitele denní osvětlenosti $D_{min} = 0,5 \%$ dle ČSN 36 0020 pro sdružené osvětlení
- Zóna pro sdružené osvětlení s převažujícím bočním osvětlením. Pásmo, kde je čdo vyšší než 0,5 % a jeho průměrná hodnota je min 1,0 %.

Koeficienty použité pro výpočet denního osvětlení dle ČSN 73 0580-1

Strop	Činitel odrazu světla 0,70	Činitel prostupu světla zasklením	0,81
Stěny	Činitel odrazu světla 0,50	Činitel konstrukce otvoru	0,65 - 0,75
Podlaha	Činitel odrazu světla 0,30	Stínění vlastní konstrukcí budovy	1,0



Název akce Rekonstrukce VDJ korunní, Praha 10, číslo investiční akce 1/4/A52/00 Posouzení denního a sdruženého osvětlení			Zhotovitel EKOLA group, spol. s r.o. Mistrovská 558/4 108 00 Praha 10 Objednatel Sweco Hydroprojekt a.s. Táborská 31 140 13 Praha 4
Název výkresu 2.NP	Číslo přílohy 2/2	Číslo zakázky 20.0563-01	
Vypracoval Ing. František Vastl	Datum 1.12.2020		
Kontrolovala Ing. Vladislava Primas	Měřítko 1:100	Formát A3	