**Stavební úpravy domu č.p. 98,**

**Česká Třebová - Lhotka,**

**provizorní mateřská škola**

**SO01 - Stavební úpravy budovy**

**D.1.1 Architektonicko-stavební řešení**

**D.1.1a.02 VÝPOČET DENNÍHO OSVĚTLENÍ**

Dokumentace pro vydání společného povolení dle §94l odst. 7

stavebního zákona č. 183/2006 Sb.

v Ústí nad Orlicí červen 2020 Ing. Tomáš Doleček

DENNÍ OSVĚTLENÍ:

Všechny pobytové místnosti mají zajištěno denní osvětlení osvětlovacími otvory ve svislých stěnách. Srovnávací rovina pro výpočet denního osvětlení je vedena ve výšce 0,45 m nad podlahou. Proti oslnění musí být okna vybavena vnitřními slunečními žaluziemi.

Hodnoty denního osvětlení v pobytových místnostech:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ozna- čení** | **Funkce** | **Půdorysná plocha [m²]** | **Výška [m]** | **požadavek**  **Dmin [%]** | **výpočet**  **Dmin [%]** |
| 02 | LOŽNICE | 32,53 | 3,050 | 1,5 | 1,71 |
| 07 | HERNA | 42,34 | 3,200 | 1,5 | 2,12 |
| 08 | HERNA | 42,96 | 3,200 | 1,5 | 1,73 |
| 12 | LOŽNICE | 52,48 | 3,220 | 1,5 | 2,02 |
| 13 | HERNA | 68,94 | 3,220 | 1,5 | 1,64 |
| 14 | HERNA | 46,45 | 3,220 | 1,5 | 1,81 |

Poznámka: Výpočet Dmin je uveden pro výše uvedené pobytové místnosti v příloze na následujících stránkách.