

## Přečerpávací stanice Klíše

Popis : nouzové osvětlení

Číslo projektu :

Zákazník :

Vypracoval : Ing. Jaroslav Cirkovský

Datum : 15.11.2017

Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

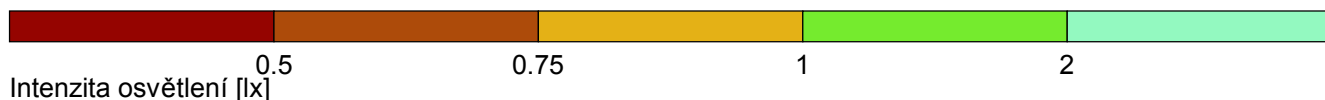
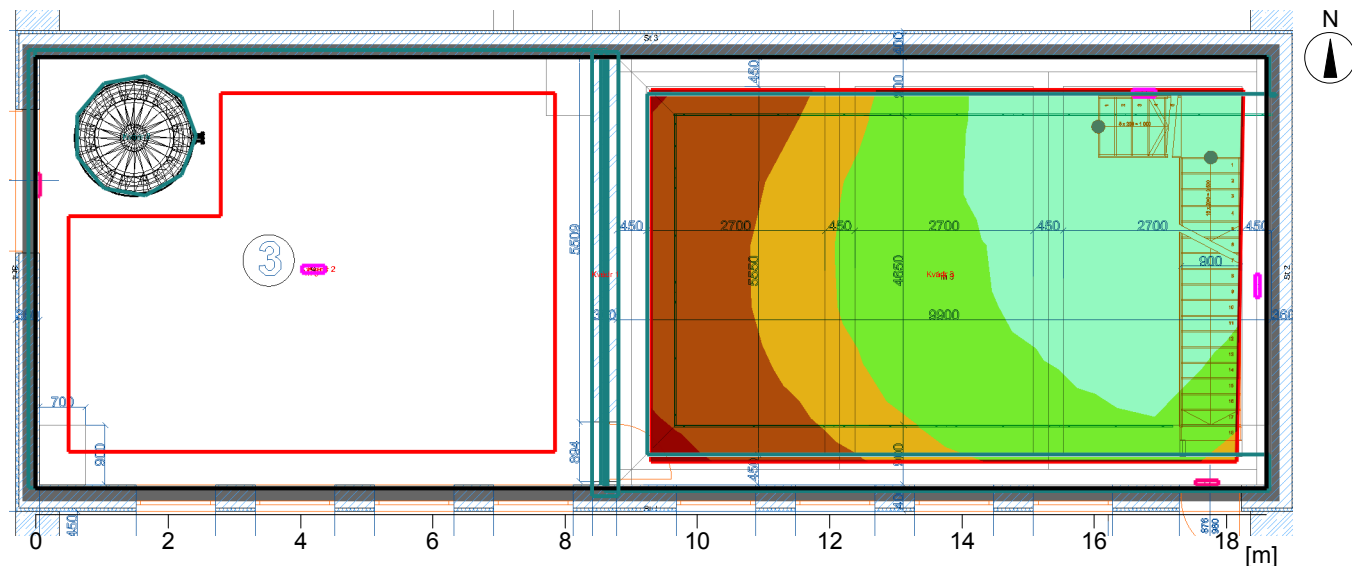
Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

Objekt : Přečerpávací stanice Klíše  
 Popis : nouzové osvětlení  
 Číslo projektu :  
 Datum : 15.11.2017

## 1 Prostor 1

### 1.1 Přehled výsledků, Prostor 1

#### 1.1.1 Přehled výsledků, Měřicí rovina 3



#### Obecně

Použitý algoritmus výpočtu  
 Výška hodnotící plochy  
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky  
 0.05 m  
 0.70

Celkový světelný tok všech zdrojů  
 Celkový výkon  
 Celkový výkon na ploše (120.90 m<sup>2</sup>)

725 lm  
 3.6 W  
 0.03 W/m<sup>2</sup>

#### Intenzity osvětlení

Udržovaná osvětlenost  
 Minimální osvětlenost  
 Maximální osvětlenost  
 Rovnoměrnost U<sub>o</sub>  
 Rovnoměrnost U<sub>d</sub>

Em	2.1 lx
E <sub>min</sub>	0.5 lx
E <sub>max</sub>	10.3 lx
E <sub>min</sub> /E <sub>m</sub>	1:4.08 (0.24)
E <sub>min</sub> /E <sub>max</sub>	1:20.4 (0.05)

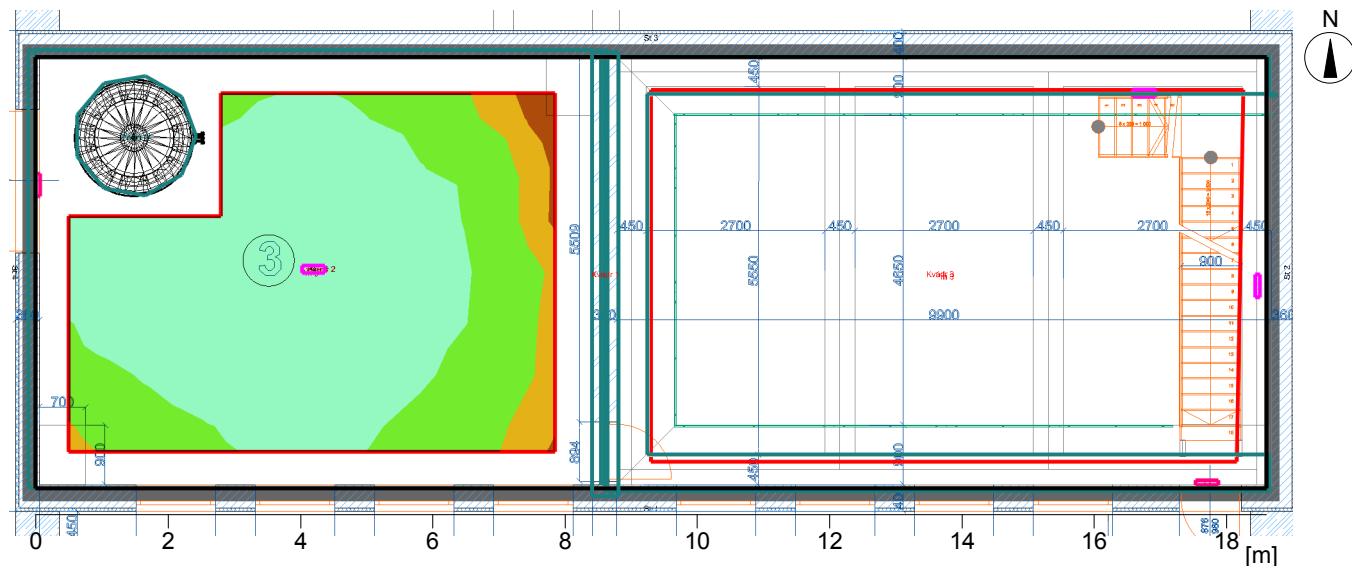
#### Typ Č. výrobce

		<b>OMS s.r.o.</b>	
4	3	Objednací č.	: !17DHUE213HBP53
		Název svítidla	: Přisazené nouzové svítidlo bez piktogramu
		Osazení	: 1 x LED / 145 lm
5	2	Objednací č.	: !17DHUE213HSP53
		Název svítidla	: Přisazené nouzové svítidlo s piktogramem
		Osazení	: 1 x LED / 145 lm

Objekt : Přecherčpávací stanice Klíše  
 Popis : nouzové osvětlení  
 Číslo projektu :  
 Datum : 15.11.2017

## 1.1 Přehled výsledků, Prostor 1

### 1.1.2 Přehled výsledků, Měřicí rovina 6



#### Obecně

Použitý algoritmus výpočtu  
 Výška hodnotící plochy  
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky  
 4.15 m  
 0.70

Celkový světelný tok všech zdrojů  
 Celkový výkon  
 Celkový výkon na ploše (120.90 m<sup>2</sup>)

725 lm  
 3.6 W  
 0.03 W/m<sup>2</sup>

#### Intenzity osvětlení

Udržovaná osvětlenost  
 Minimální osvětlenost  
 Maximální osvětlenost  
 Rovnoměrnost U<sub>o</sub>  
 Rovnoměrnost U<sub>d</sub>

Em	3.24 lx
E <sub>min</sub>	0.73 lx
E <sub>max</sub>	9.13 lx
E <sub>min</sub> /E <sub>m</sub>	1:4.43 (0.23)
E <sub>min</sub> /E <sub>max</sub>	1:12.5 (0.08)

#### Typ Č. výrobce

<b>OMS s.r.o.</b>	
4	3
Objednací č.	: !17DHUE213HBP53
Název svítidla	: Přisazené nouzové svítidlo bez piktogramu
Osazení	: 1 x LED / 145 lm
5	2
Objednací č.	: !17DHUE213HSP53
Název svítidla	: Přisazené nouzové svítidlo s piktogramem
Osazení	: 1 x LED / 145 lm