



Tabulka svítidel nouzového osvětlení 2.NP				
Poznámka	Typ	Název	Ks	Výkon
N01	MODUS LOVATO P3	Vestavné protipanické svítidlo LED, polykarbonatový kryt, autonomní chod 1h	4	2
N02	MODUS EXIT	Přisazené, závěsné nouzové svítidlo LED, polykarbonátový kryt, autonomní chod 1h, piktogram směru úniku	7	2
N03	MODUS LOVATO N3	Přisazené protipanické svítidlo LED, polykarbonatový kryt, autonomní chod 1h	1	2
N04	MODUS INFINITY II	Přisazené nouzové svítidlo, polykarbonátový kryt, autonomní chod 1h, piktogram směru úniku	1	1

Tabulka místností	
Číslo	Název
2.1	TŘÍDA
2.2	ŠKOLNÍ KUCHYŇKA
2.3	CHODBA
2.4	TŘÍDA
2.5	JÍDELNA
2.6	ŠATNA
2.7	TŘÍDA
2.8	SBOROVNA
2.9	UMYVÁRNA
2.10	WC
2.11	SCHODIŠTĚ

**Poznámky**  
Všechny kabely uložené volně jsou navrženy třídy reakce na oheň B2ca s1 d1 a1. Kabely uložené ve zdi pod omítkou pak třídy reakce na oheň Eca. Minimální vrstva omítky nad kabely ve zdi je 15mm. Kabely je přípustné spojit pouze v elektroinstalačních krabicích

- Legenda:**
- Tlačítkový ovladač zajištěný proti náhodnému použití
  - Nouzové svítidlo se směrem úniku s vlastním zdrojem
  - Protipanické svítidlo s vlastním zdrojem
  - Přípojková skříň (rozvaděč)
  - Rozvaděč

### OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM

Základní ochrana podle ČSN 33 2000-4-41 ed.3:  
základní izolace živých částí  
přepážky nebo kryty

Ochrana při poruše podle ČSN 33 2000-4-41 ed.3:  
automatické odpojení od zdroje  
ochranné uzemnění a pospojování  
doplňující ochrana proudovým chráničem  
doplňující ochrana doplňkovým popojováním

### TECHNICKÉ INFORMACE

distribuční síť:  
vnitřní síť:  
místo rozdělení PEN:  
doporučené fakturační jistění:  
požární odolnost rozvaděčů:

3/PEN AC 50Hz, 400/230V TN-C  
3/N/PE AC 50Hz, 400/230V TN-C-S  
v rozvaděči RH1  
3x50A charakteristika B  
EI30 DP1 S200

Kabely uloženy ve zdi pod omítkou a nad kazetovým stropem.  
Vnější vlivy uvedeny v protokolu č. 010125-20-2.

Vedoucí projektant - HIP		Martin Polách		 <b>R&amp;P PROJEKT</b> STATIKA, PROJEKCE S.R.O. Havlíčkovo nábřeží 2728/38 702 00 Ostrava–Moravská Ostrava Česká republika www.rpprojekt.cz IČ:278 51 443 DIČ: CZ27851443	mobil: +420 775 33 43 18 +420 777 19 20 39	
Projektant		Petr Klusek			e-mail: rojickova@rpprojekt.cz polach@rpprojekt.cz	
Vypracoval		Petr Klusek				
Stavebník		Městský úřad Bohumín, odbor školství, kul. a sportu Masarykova 158, 735 81 Bohumín				
Název stavby: <b>Elokované pracoviště ZŠ Beneše - rekonstrukce elektroinstalace vč. stavebních úprav REVIZE 2025</b>				Profese	ELEKTRO	
Část: <b>20 - ELEKTROINSTALACE</b>				Č. zak.	010125	
				Stupeň	DPS - TECHNICKÁ POMOC	
				Datum	01/2025	
Název výkresu: <b>Nouzové osvětlení 2.NP</b>				Formát	A2	
				Měřítko 1:65	Číslo výkresu <b>010125-20-11</b>	