



Tabulka zásuvek v 2.NP			
Poznámka	Určení	Typ	Výška
RP2/18	výpočetní technika, multimedialní tabule	ABB Tango, s clonkama, bílá, 1x PC a 1x multimedialní tabule s SPD T3	0,4m
RP2/19	výpočetní technika, multimedialní tabule	ABB Tango, s clonkama, bílá, 1x PC a 1x multimedialní tabule s SPD T3	0,4m
RP2/15	výpočetní technika	ABB Tango, dvojnásobná, s clonkama, bílá, 2x PC s SPD T3	0,4m
RP2/14	výpočetní technika	ABB Tango, dvojnásobná, s clonkama, bílá, 2x PC s SPD T3	0,4m
RP2/33	RACK	ABB Tango, bílá, s SPD T3	rozvaděč RACK
ostatní	obecné použití	ABB Tango, s clonkama, bílá	výška vypínačů

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. Zásuvky zapojovat smyčkováním

- Legenda:**
- Dvojzásuvka, ABB Tango, s clonkama, bílá
  - Zásuvka, ABB Tango, s clonkama, bílá
  - Zásuvka 400V/16A, IP44
  - Zásuvka, ABB Tango, s clonkama, šeda, SPD T3
  - Dvojzásuvka, ABB Tango, s clonkama, šeda, SPD T3
  - Dvoupólový vypínač
  - Rozvaděč
  - Rozvaděč – RACK
  - Kabelová vedení

Přesné umístění zásuvek, případně barvu je nutno konzultovat s investorem před zahájením prací.

### 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: 3/PEN AC 50Hz, 400/230V TN-C  
vnitřní síť: 3/N/PE AC 50Hz, 400/230V TN-C-S  
místo rozdělení PEN: v rozvaděči RH1  
doporučené fakturační jistiění: 3x50A charakteristika B  
požární odolnost rozvaděčů: EI30 DP1 S200

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

Vedoucí projektant – HIP		Martin Polách	<div><div><div></div><div>R&amp;P PROJEKT</div><div>STATIKA, PROJEKCE S.R.O.</div></div><div>Havlíčkovo nábřeží 2728/38 702 00 Ostrava–Moravská Ostrava Česká republika www.rpprojekt.cz IČ:278 51 443 DIČ: CZ27851443</div></div>	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	
			Formát	A2	
Název výkresu: <b>Zásuvková instalace 2.NP</b>			Měřítko 1:65	Číslo výkresu <b>010125-20-9</b>	