



Legenda místností:

-201-	učebna	36,76 m ²
-202-	ředitelna	25,20 m ²
-203-	šatna	12,33 m ²
-204-	učebna	38,25 m ²
-205-	učebna	37,61 m ²
-206-	kabinet	11,48 m ²
-207-	chodba	9,04 m ²
-208-	chodba	49,24 m ²
-209-	učebna	42,29 m ²
-210-	schodiště	10,32 m ²
-211-	sklad	7,47 m ²
-212-	sprcha	10,41 m ²
-213-	chodba	5,65 m ²
-214-	umývárna	4,15 m ²
-215-	úklid	3,60 m ²
-216-	předsíňka WC	5,81 m ²
-217-	WC	5,04 m ²
-218-	WC	3,87 m ²
-219-	předsíňka WC	2,90 m ²
-220-	WC	2,26 m ²
-221-	WC	3,87 m ²
-222-	učebna	35,28 m ²
-223-	sborovna	24,86 m ²

Legenda

- ☒ Svítidlo nouzové s vl. zdrojem 60min.
- ⊕ Ochranné doplňující pospojení
- Ⓜ Elektromotor, ventilátor
- ⋈ 1f vývod pro připojení spotřebiče
- ⋈ 3f vývod pro připojení spotřebiče
- ▮ Rozvaděč elektro
- Hlavní kabelová trasa

A

- × CYKY-J 4x25 – RVZT
- × CYA16 – Pospojení
- × 1-CHKE-R 3x1,5 – Nouzové osv.

B

- × CYKY-J 4x25 – RVZT
- × CYA16 – Pospojení
- × 1-CHKE-R 3x1,5 – Nouzové osv.

Zař. 4.01c
Soc. zařízení
Qv=320m3/h

Konečně umístění jednotlivých zařízení elektro bude stanoveno v dalším stupni PD, případně přímo na stavbě.
Elektroinstalace v koupelnách a umývacích prostorech bude provedena dle ČSN 33 2000-7-701
Napěťová soustava: 3NPE Stř. 50Hz, 400/230V/TN-C-S
Ochrana před úrazem elektrickým proudem:
Základní – samočinným odpojením od zdroje
Doplňková – proudovým chráničem
– ochranným pospojením

Pavel VÝBORNÝ – projekty elektro U Koupaliště 842/8, 360 05 Karlovy Vary Mobil: +420 777 095 120, E-mail: pvprojekty@seznam.cz					
Vedoucí projektant:	Vypracoval:	Kontroloval:	Vedoucí zakázky:	Výtisk č.:	
P. Výborný	P. Výborný		CENTRA STAV s.r.o.		
Investor stavby: Město Horní Slavkov, Dlouhá 634/12, Horní Slavkov					
Název stavby: Snížení energetické náročnosti budovy školy Šance Poštovní 654, Horní Slavkov, k.ú. Horní Slavkov, st.p.č. 906 Část: D1.4–E – Elektroinstalace				Formát	A3
				Datum	04/2023
				Stupeň PD	DPS
				Měřítko	1:100
				Zakázka č.	002–2023
Název výkresu: Elektroinstalace 2. NP				Výkres:	D1.4–E–07