



Legenda místností:

-001-	sportovní učebna	30,61 m ²
-002-	dílny učebna	30,61 m ²
-003-	dílny učebna	30,61 m ²
-004-	šatna - nevyužívaná	30,61 m ²
-005-	chodba	2,19 m ²
-006-	chodba	2,00 m ²
-007-	chodba	23,47 m ²
-008-	chodba	5,78 m ²
-009-	chodba	4,44 m ²
-010-	chodba	2,13 m ²
-011-	schodiště	10,47 m ²
-012-	chodba	8,71 m ²
-013-	sklad	5,65 m ²
-014-	sklad	4,15 m ²
-015-	sklad	3,60 m ²
-016-	sklad	5,81 m ²
-017-	sklad	5,04 m ²
-018-	předsíňka WC	3,87 m ²
-019-	předsíňka WC	2,90 m ²
-020-	WC	2,26 m ²
-021-	předsíňka WC	3,87 m ²
-022-	předsíňka WC	2,90 m ²
-023-	WC	1,08 m ²
-024-	WC	1,08 m ²
-025-	sklad	6,56 m ²
-026-	šatny - nevyužívané	30,61 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

- Ⓐ CYKY 4x50 – RD – přívod z RE
- ⋈ CYA25 – Pospojení

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

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:			Formát	A3
Snížení energetické náročnosti budovy školy Šance			Datum	04/2023
Poštovní 654, Horní Slavkov, k.ú. Horní Slavkov, st.p.č. 906			Stupeň PD	DPS
Část:			Měřítko	1:100
D1.4-E – Elektroinstalace			Zakázka č.	002-2023
Název výkresu: Elektroinstalace 1. PP			Výkres:	D1.4-E-05