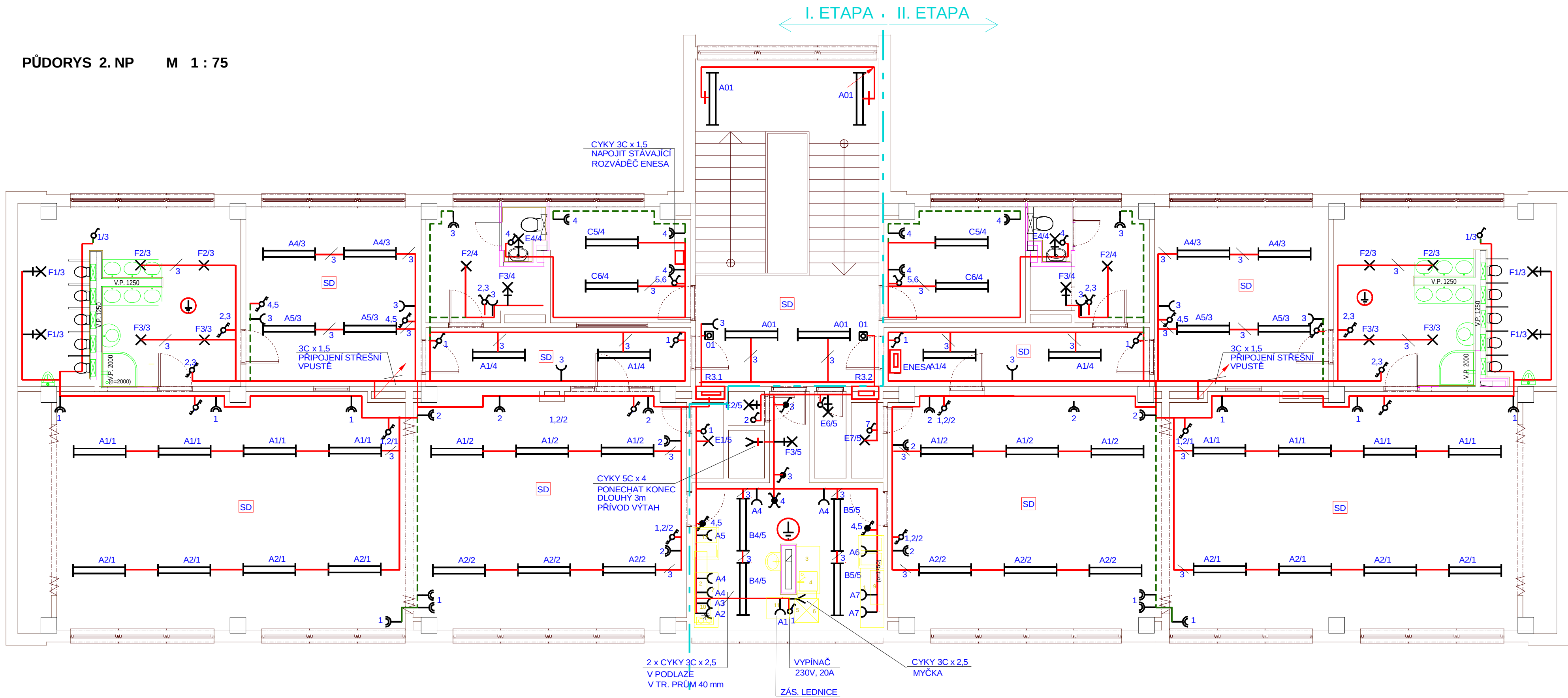




LEGENDA

Napěťová soustava 3 PEN stř. 50 Hz, 400 V/TN-C-S

Ochrana před nebezpečným dotykem :

- samočinným odpojením od zdroje
- pospojováním
- chráničem

Instalovaný příkon Pi = 48 kW

Soudobý příkon Ps = 32 kW

Prostředí dle ČSN 332000-5-51 :

- vnitřní prostory-normální (AA5,AB5,AC1,AD1,AE1,AF1)
- venkovní prostory - zvláště nebezpečné (AA8,AB8.AC1,AD2)
- hrubá příprava - zvláště nebezpečné do výše obkladu (AA5,AB5,AC1,AD3)
- v koupelnách a umývárkách jsou zóny dle ČSN 332000-7-701

V koupelnách umývárkách, hrubé přípravě a přípravně jídel

bude provedeno ochranné pospojování

kovových neživých částí vodičem CYA 4 .

V objektu bude provedeno hlavní a místní pospojování

kovových neživých částí vodičem CYA 6 a CYA 4.

Přípojnice hlavního pospojování je umístěna v rozváděči RH

Bude provedeno pospojování vzduchotechnických potrubí

vodičem CYA 4

Rozvody provedeny kabely uloženými pod omítkou

a v elektroinstalačních trubkách a lištách

světelné CYKY 2-7x1,5

zásuvkové CYKY 3Cx2,5

- Spínač řazení 01
- Spínač řazení 05
- Spínač řazení 06
- Spínač řazení 07
- Spínač řazení 52
- Spínač řazení 01 (IP 44)
- Spínač řazení 05 (IP 44)
- Spínač řazení 06 (IP 44)
- Spínač řazení 07 (IP 44)
- Spínač řazení 52 (IP 44)
- Ovladač zapínací řazení 1/0
- Ovladač zapínací s orientační doutnavkou řazení 1/0 So
- Zásuvka jednoduchá
- Dvojzásuvka
- Zásuvka jednoduchá (IP 44)
- Zásuvka průmyslová 400 V / 32 A
- Zásuvka nástěnná (IP 44)
- Pohybový spínač dosah 6m
- Ochranné pospojování vodičem CYA4

UPOZORNĚNÍ:

VÝVODY V UMÝVÁRNÁCH MUSÍ BÝT UMÍSTĚNY MIMO ZÓNU 2 DLE ČSN 33 2000-7-701 ed.2.

LEGENDA SVÍTIDEL

A Zářivkové svítidlo přisazené 2 x 28W, mléčný kryt EP, (2x28W/840), IP40

B Zářivkové svítidlo průmyslové 2 x 28W, EP (2x28W/840), IP54

C Zářivkové svítidlo přisazené 2 x 28W, optická mřížka BAP, EP (2x28W/840), IP20

D Zářivkové svítidlo průmyslové 2 x 14W, EP (2x14W/840), IP54

E Žárovkové svítidlo přisazené, montura polykarbonát, 1 x E27, (1xLED 15W), IP43

F Žárovkové svítidlo přisazené, montura polykarbonát, 2 x E27, (2xLED 15W), IP43

G Žárovkové svítidlo přisazené, průmyslové, 1 x E27, ochranný koš (1xLED 15W), IP54

projektoval		kreslil		odp.projektant		ved.projektant		ING. FRIEDL - PROJKA Gregorova 2424 397 01 Písek tel.: 777 295 295			
ing. FRIEDL				ing. FRIEDL							
				IČO: 43811027							
St.Ú		PÍSEK		MÚ (Ob.ú.)		PÍSEK		datum 12/2020 form.: 4x A4			
investor : ZÁKLADNÍ ŠKOLA JANA HUSA A MATEŘSKÁ ŠKOLA PÍSEK, HUSOVO NÁM. 725 HUSOVO NÁM. 725/5, 397 01 PÍSEK											
REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍCH INSTALACÍ A SOC. ZAŘÍZENÍ 13. MŠ - 1. ETAPA D.1.4 TPS - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA								účel: DPS			
								měřítko: 1 : 75			
								zak. číslo: 68-2020			
obsah výkresu								číslo výkr.:		číslo paré:	
								PŮDORYS 2. NP			