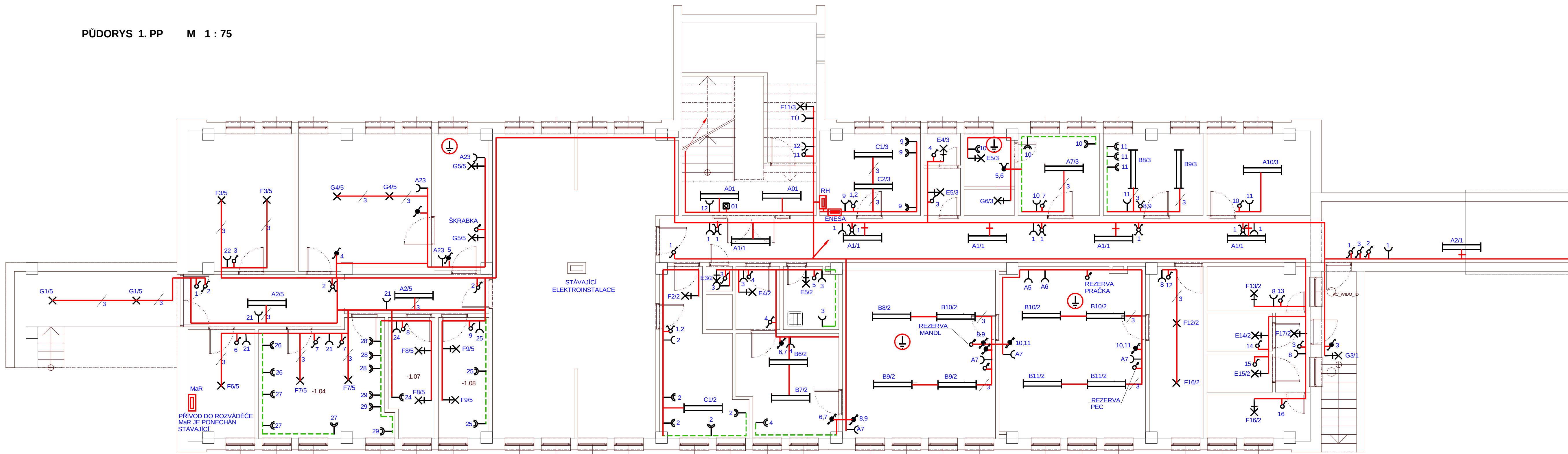




LEGENDA

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

sporák, 3 fáz. zásuvky CYKY 5Cx2,5



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 UMYVÁRNÁCH MUSÍ BÝT UMÍSTĚNY MIMO ZÓNU 2 DLE ČSN 33 2000-7-701 ed.2.

LEGENDA SVÍTIDEL

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

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

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

D Žářivkové 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	
ing. FRIEDL		ing. FRIEDL		Gregorova 2424 397 01 Písek	
		IČO: 43811027		tel.: 777 295 295	
SLÚ	PÍSEK	MÚ (Ob.ú.)	PÍSEK		
investor : ZÁKLADNÍ ŠKOLA JANA HUSA A MATEŘSKÁ ŠKOLA PÍSEK, HUSOVO NÁM. 725 HUSOVO NÁM. 725/5, 397 01 PÍSEK				datum	12/2020
				form.:	6x A4
REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍCH INSTALACÍ A SOC. ZAŘÍZENÍ 13. MŠ - 1. ETAPA D.1.4 TPS - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA				úcel:	DPS
				měřítko:	1 : 75
				zak. číslo:	68-2020
obsah výkresu				číslo pár:	
PŮDORYS 1. PP				D.1.4.2	