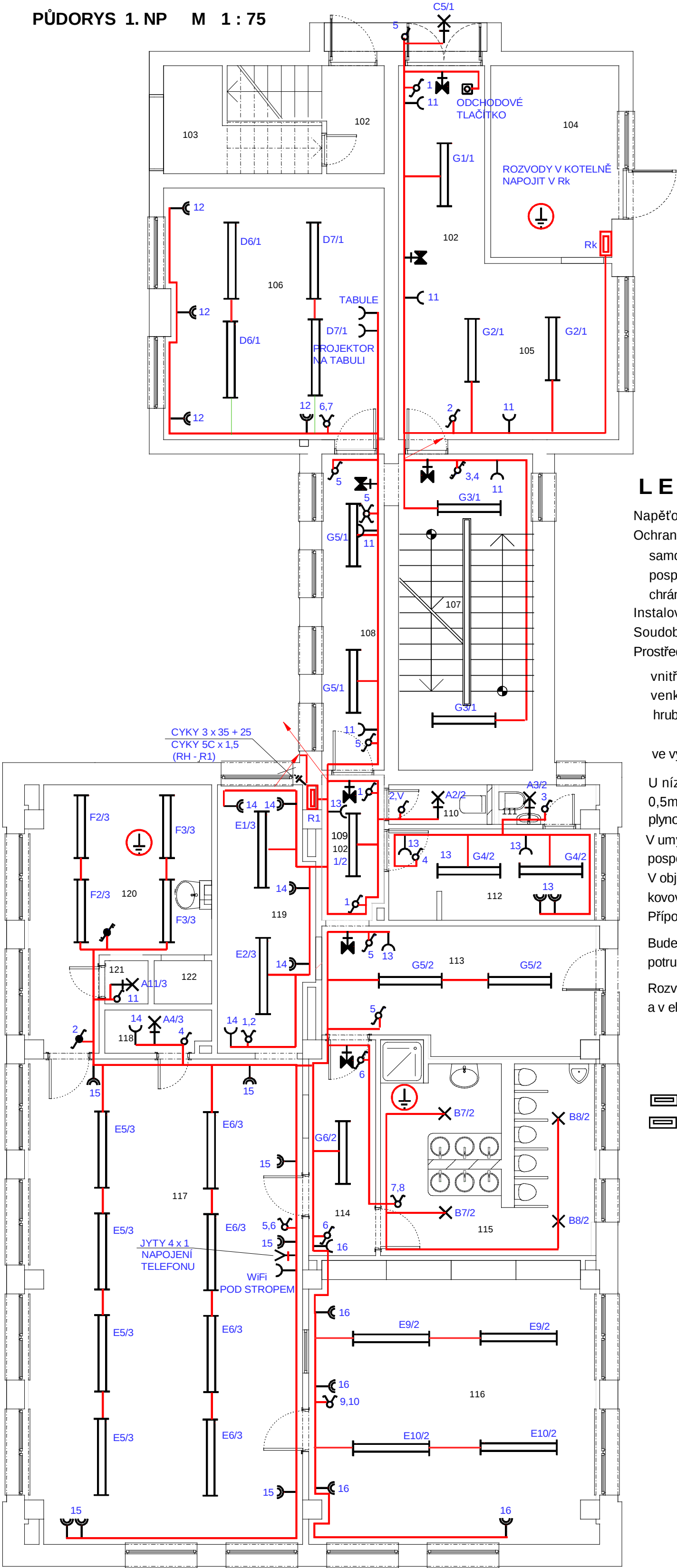


PŮDORYS 1. NP M 1 : 75



Tabulka místností 1.NP		
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)
101	Vstup - Zádveří	7,20
102	Vstup - Schodišti	5,09
103	Komora è. I	4,83
104	Kotelna	10,58
105	Vstupní hala	17,03
106	Uěebna	24,16
107	Schodišti	18,64
108	Chodba è. I	8,58
109	Chodba è. II	3,96
110	Úklidová komora	1,82
111	WC personál	1,57
112	Šatna personál	8,11
113	Šatna děti	14,63
114	Chodba è. III	6,19
115	Umývárna dětí	17,19
116	Lůžková místnost dětí	34,96
117	Pracovna - herna	57,49
118	Sklad hraček	1,92
119	Kancelář - personál	10,63
120	Výdej jídel	16,09
121	Komora è. II	0,81
122	Výtah	1,08
		272,56 m2

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 = 36 kW

Soudobý příkon Ps = 20 kW

Prostředí dle ČSN 332000-5-51 ed. 2:

- 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)
- ve výdeji jídel, umývárnaích jsou zóny dle ČSN 332000-7-701

U nízkotlakých zařízení na lehké topné plyny do vzdálenosti 0,5m od zařízení a od plochých přírub, armatur atd. plynového potrubí je ochranný prostor OP.

V umývárnaích, výdeji jídel a kotelně 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 u rozváděče R1

Bude provedeno ochranné 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

- RH Hlavní rozváděč 13.MŠ
- R1,R2,Rk Okružové rozváděče jesle

- Spínač řazení 01
- Spínač řazení 05
- Spínač řazení 06
- Spínač řazení 07
- Spínač řazení 52
- Spínač řazení 01 (IP 44)
- Spínač řazení 06 (IP 44)
- Spínač řazení 52 (IP 44)
- Ovladač zapínací řazení 1/0
- Zásuvka jednoduchá
- Dvozásuvka s natočenými horními zdírkami
- Zásuvka jednoduchá (IP 44)
- Zásuvka průmyslová 400 V / 32 A
- Zásuvka nástěnná (IP 44)
- Pohybový spínač dosah 6m, IP 54
- Ochranné pospojování vodičem CYA4

LEGENDA SVÍTIDEL

- A Svítidlo 1x E27, montura polykarbonát, mléčný kryt, 1x LED 15W, IP43
- B Svítidlo 2x E27, montura polykarbonát, mléčný kryt, 2x LED 15W, IP43
- C Svítidlo 2x E27, montura polykarbonát, mléčný kryt, 2x LED 15W, IP44
- D LED svítidlo 1x LED, 59W, 6462lm, Ra80, 4000K, opálový kryt, IP20
- E LED svítidlo 1x LED, 58W, 6175lm, Ra80, 3000K, opálový kryt, IP20
- F LED svítidlo průmyslové 1x LED, 52W, 6797lm, Ra80, 4000K, IP54
- G LED svítidlo 1x LED, 39W, 4393lm, Ra80, 3000K, mléčný kryt, IP40
- Nouzové svítidlo 230V, LED 8W, 60min., IP44

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		
investor : ZÁKLADNÍ ŠKOLA JANA HUSA A MATEŘSKÁ ŠKOLA PÍSEK, HUSOVO NÁM. 725 HUSOVO NÁM. 725/5, 397 01 PÍSEK				datum	03/2023
REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍCH INSTALACÍ A SOC. ZAŘÍZENÍ 13. MŠ - 3. ETAPA D.1.4 TPS - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA				form.:	3x A4
				účel:	DPS
				měřítko:	1 : 75
				zak.číslo:	68-2020
obsah výkresu				číslo výkr.:	číslo paré:
PŮDORYS 1. NP				D.1.4.3	