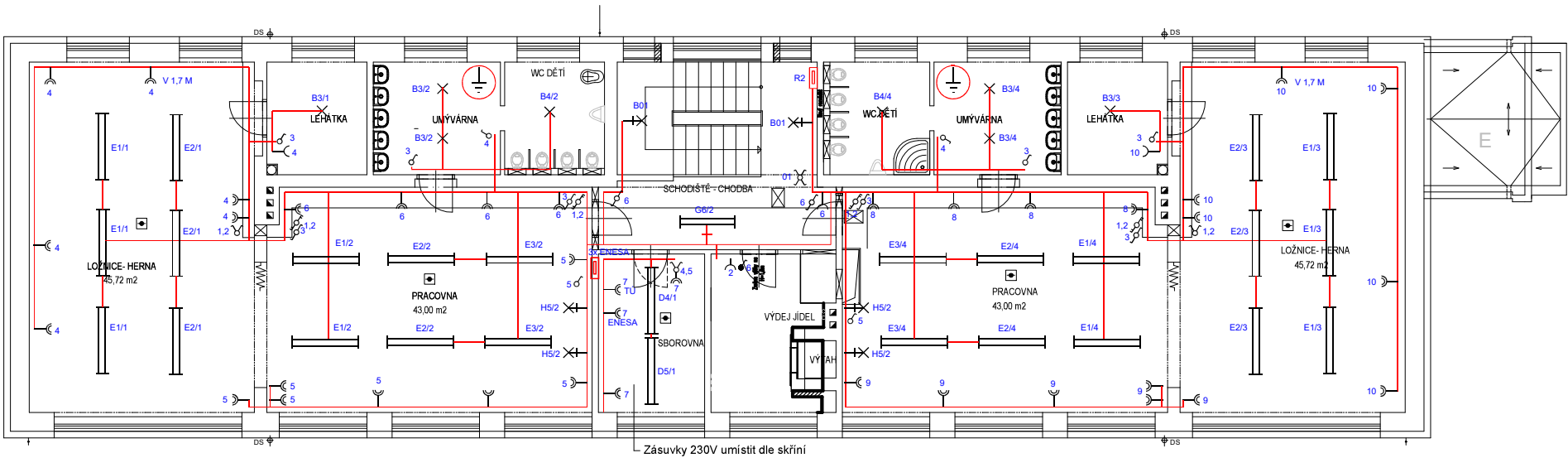


PŮDORYS 2.NP M 1:75



LEGENDA

Napětová soustava 3 PEN stř. 50 Hz, 400 V/ITN-C-S  
Ochrana před nebezpečným dotykem :  
samočinným odpojením od zdroje  
pospojováním  
chráničem  
Instalovaný příkon Pi = 93 kW  
Soudobý příkon Ps = 62 kW  
Prostředí dle ČSN 332000-5-51 ed. 2:  
vnitřní prostory-normální (AA5,AB5,AC1,AD1,AE1,AF1)  
venkovní prostory - zvlášť nebezpečné (AA8,AB8,AC1,AD2)  
výdej jídel - zvlášť nebezpečné do výše obkladu  
(AA5,AB5,AC1,AD2)  
ve výdeji jídel a umývárkách jsou zóny dle ČSN 332000-7-701  
V umývárkách, prádelně, výměníku a výdeji jídel bude provedeno ochranné  
pospojování kovových neživých částí vodičem CYA 4 .  
V objektu bude provedeno hlavní a místní pospojování  
kovových neživých částí vodičem CYA 10 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  
Všechny zásuvky umístit do výše 1,5m !

- SP, SS100 Stávající přípojkové skříně
- ER Elektroměrový rozváděč 8. MŠ
- R1,R2,R01 Okružové rozváděče
- Spínač 230V, 20A - napojení myčky ve výdeji jídel
- Spínač řízení 01
- Spínač řízení 05
- Spínač řízení 06
- Spínač řízení 07
- Spínač řízení 52
- Spínač řízení 01 ( IP 44 )
- Spínač řízení 06 ( IP 44 )
- Spínač řízení 52 ( IP 44 )
- Ovladač zapínací řízení 1/0
- Zásuvka jednoduchá
- Dvojzásuvka s natočenými homími 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
- Kouřové čidlo

STÁVAJÍCÍ ZAŘÍZENÍ VZT ZŮSTANE PONECHÁNO VČETNĚ PŘIPOJENÍ

- AHU 01.01 VZT jednotka přívodní ventilátor 230V, 0,63 kW, 2,7A
- odtahový ventilátor 230V, 0,63 kW, 2,7A
- elektrický ohřivač 230V, 3kW, 26,1A

- Čidlo CO2 (2. NP) - dodávka VZT
- OV Ovladač (2.NP) - dodávka VZT

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
- H Nástěnná lampa 230V, 1x LED 15W, IP20

Změna č. 1, 03/2025

projektoval		kreslil	odp.projektant	vedl.projektant	ING. FRIEDL - PROJKA			
ing. FRIEDL		Tůma V.	ing. FRIEDL					
			ICO. 4361027		Gregorova 2424 397 01 Písek			
StÚ		PISEK		MÚ (Če.Ú.) PÍSEK	tel.: 777 296 295			
investor		ZŠ JANA HUSA A MŠ PÍSEK, HUSOVA NÁM. 725		HUSOVO NÁM. 725, PÍSEK 397 01				
NOVÉ ROZVODY ELEKTROINSTALACE VČ. NOVÝCH POVRCHŮ 8. MŠ, PÍSEK D.1.4 TPS - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA					datum	03/2025	form.	4 A4
					účet	DPS		
					měřítko	1 : 75		
					zak. číslo	8-2024		
období výkresu					číslo výkr.	číslo paré		
PŮDORYS 2.NP					E 5			