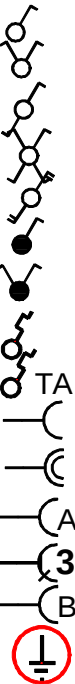
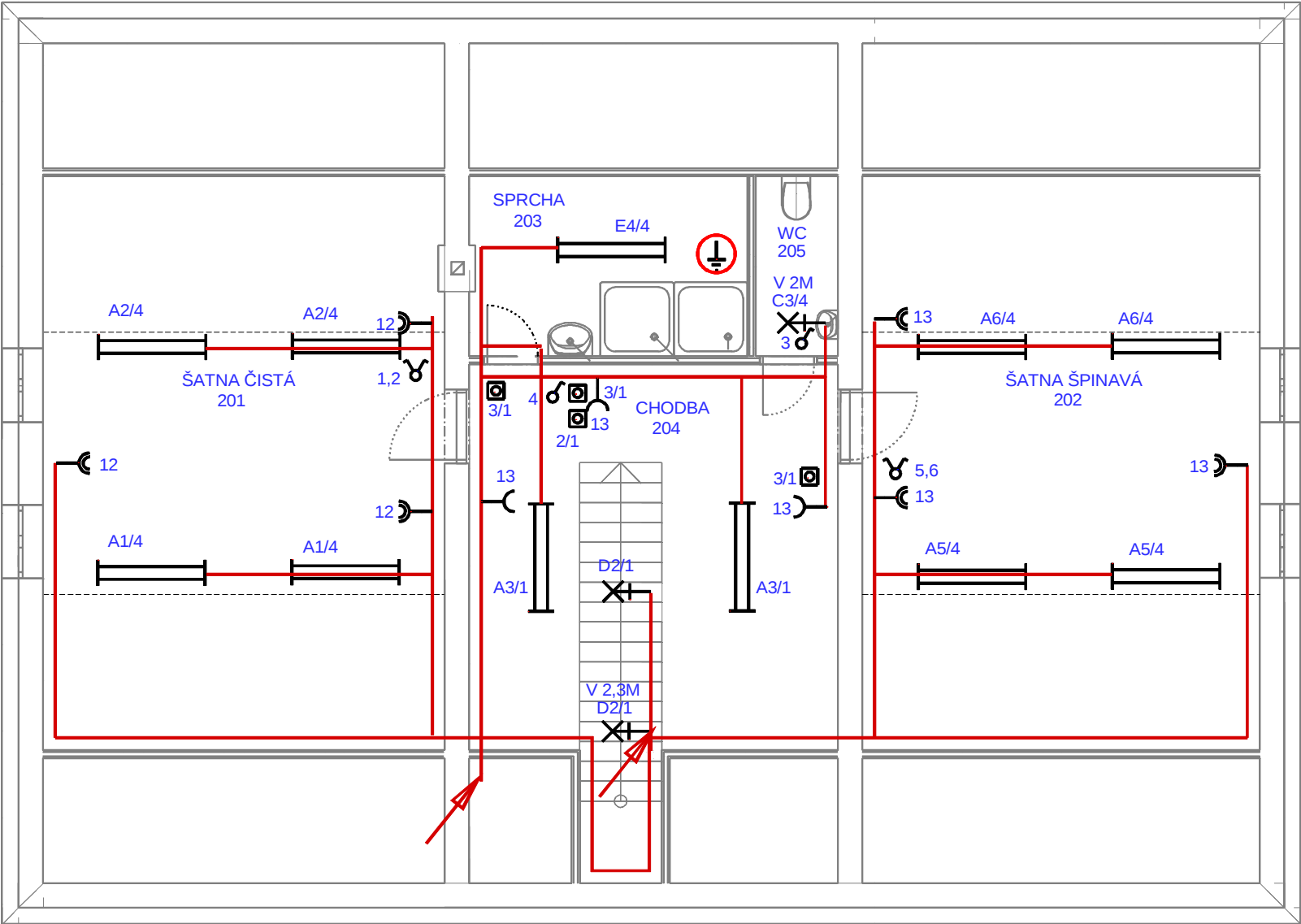


PŮDORYS 2.NP



- 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)
Regulátor teploty prostorový (dodávka ÚT)
Snímač venkovní teploty (dodávka ÚT)
Zásuvka jednoduchá
Dvozásuvka s natočenými horními zdířkami
Zásuvka jednoduchá (IP 44)
Zásuvka průmyslová 400 V / 16 A
Zásuvka nástěnná (IP 44)
Ochranné pospojování vodičem CYA4
- A LED svítidlo přisazené, 1x LED 44W, 4888lm, Ra80, 3000K, IP40
B LED svítidlo průmyslové 1x LED 33W, 4449lm, Ra80, 4000K, IP66
C Svítidlo 1x E27 montura polykarbonát, mléčný kryt, 1x LED 15W, IP43
D Svítidlo 2x E27 montura polykarbonát, mléčný kryt, 2x LED 15W, IP43
E LED svítidlo přisazené, interierové, opt. kryt PC, 1x LED 38,4W, 5280lm, 4000K, IP44
LED reflektor 230V, 50W, IP54, včetně držáku na stěnu

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 = provozní část 14 kW, vytápění 15 kW
Soudobý příkon Ps = provozní část 10 kW, vytápění 15 kW
Prostředí dle ČSN 332000-5 -51 ed. 3
vnitřní prostory-normální (AA5,AB5,AC1,AD1,AE1,AF1)
venkovní prostory - zvláště nebezpečné (AA8,AB8,AC1,AD3)
ve sprše jsou zóny dle ČSN 332000-7-701 ed. 2:
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 a RK
Ve sprše, garážích a technické místnosti bude provedeno ochranné
pospojování kovových neživých částí vodičem CYA 4 .
Rozvody provedeny kabely uloženými pod omítkou
a v elektroinstalačních trubkách a lištách
světelné CYKY 2-7x1,5
zásuvkové CYKY 3Cx2,5

- ER

RK

R1

RZ

HOP

EK

ZS

V
- Elektroměrný rozváděč
Rozváděč elektrokotle
Okruhový rozváděč provozní elektroinstalace
Rozváděč se zásuvkami (1x400V/16A, 5x230V/16A), uzamykatelný, IP 54
Svorkovnice hlavního pospojování
Elektrokotel - 400V, 12kW
Zásuvková skříň (1x400V16A, 5x230V/16A), IP 44
Elektrický bojler - 230V, 3kW
V Ventilátor do potrubí, 230m3/hod, 200 Pa, včetně doběhu, 230V, 80W,

projektoval	kreslil	odp.projektant	ved.projektant	ING. FRIEDL - PROJKA Gregorova 2424 397 01 Písek tel.: 777 295 295	
ing. FRIEDL		ing. FRIEDL	VLACH		
		IČO: 43811027			
St.Ú	PÍSEK	MÚ (Ob.ú.)	KESTŘANY	investor : OBEC KESTŘANY, KESTŘANY 136, 398 21 KESTŘANY	
ZÁTAVÍ - REKONSTRUKCE POŽÁRNÍ ZBROJNICE Zátaví č.p. 60, st.p.č. 2, parc.č. 763/1, k.ú. Zátaví D.1.4 TPS - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE				datum	05/2025
				form.:	2 A4
				účel:	DSP
				měřítko:	1 : 75
obsah výkresu PŮDORYS 2.NP				zak.číslo:	12-2025
				číslo výkr.:	číslo paré:
				D1.4.4	