





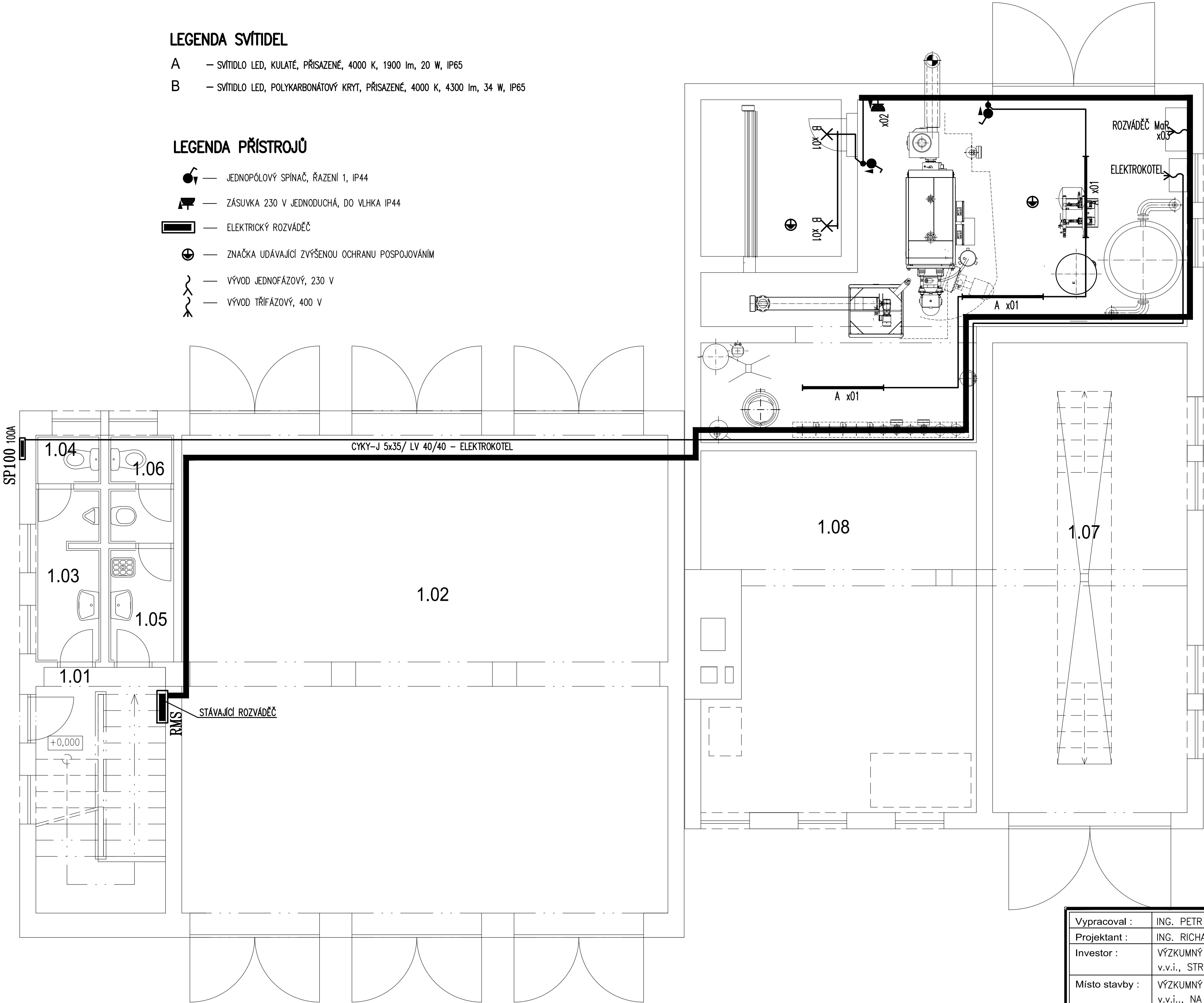


LEGENDA SVÍTIDEL

- A — SVÍTIDLO LED, KULATÉ, PŘISAZENÉ, 4000 K, 1900 lm, 20 W, IP65
- B — SVÍTIDLO LED, POLYKARBONÁTOVÝ KRYT, PŘISAZENÉ, 4000 K, 4300 lm, 34 W, IP65

LEGENDA PŘÍSTROJŮ

-  — JEDNOPÓLOVÝ SPINAČ, ŘAZENÍ 1, IP44
-  — ZÁSUVKA 230 V JEDNODUCHÁ, DO VLHKA IP44
-  — ELEKTRICKÝ ROZVÁDĚČ
-  — ZNAČKA UDÁVAJÍCÍ ZVÝŠENOU OCHRANU POSPOJOVÁNÍM
-  — VÝVOD JEDNOFÁZOVÝ, 230 V
-  — VÝVOD TŘÍFÁZOVÝ, 400 V



ROZVODNÁ SOUSTAVA
3PEN 400V AC 50 Hz / TN-C
3NPE 400V AC 50 Hz / TN-S

**OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed2**

411.2 Základní ochrana před přímým dotykem
- A.1 Základní izolace živých částí
- A.2 Ochrana přepážkami nebo kryty
- 411.3. Doplňková ochrana proudovými chrániči

411.3 Ochrana při poruše
- 411.3.1 Ochranné uzemnění a ochranné pospojování
- 411.3.2 Automatické odpojení při poruše
- 415.1 Doplňková ochrana: proudovými chrániči
- 415.2 Doplňková ochrana: doplňujícím ochranným pospojováním

Vypracoval :	ING. PETR HANÁČEK	ING. RICHARD NAVRÁTIL 686 05 UH. HRADIŠTĚ IČO 47351403	
Projektant :	ING. RICHARD NAVRÁTIL		
Investor :	VÝZKUMNÝ ÚSTAV LESNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ A MYSLIVOSTI v.v.i., STRNADY 136, 252 02 JÍLOVIŠTĚ		
Místo stavby :	VÝZKUMNÝ ÚSTAV LESNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ A MYSLIVOSTI v.v.i., NA ZÁHONECH 601, 686 04 KUNOVICE		
Stavba : REKONSTRUKCE CENTRÁLNÍ KOTELNY A OTOPNÉ SOUSTAVY VS KUNOVICE		Datum :	04/2018
		Stupeň PD :	DSP
		Zak.číslo :	
Obsah : D.1.4.5 ELEKTROINSTALACE CENTRÁLNÍ KOTELNA, PŮDORYS 1.NP		Měř. :	D.1.4.5.3
		1:50	