
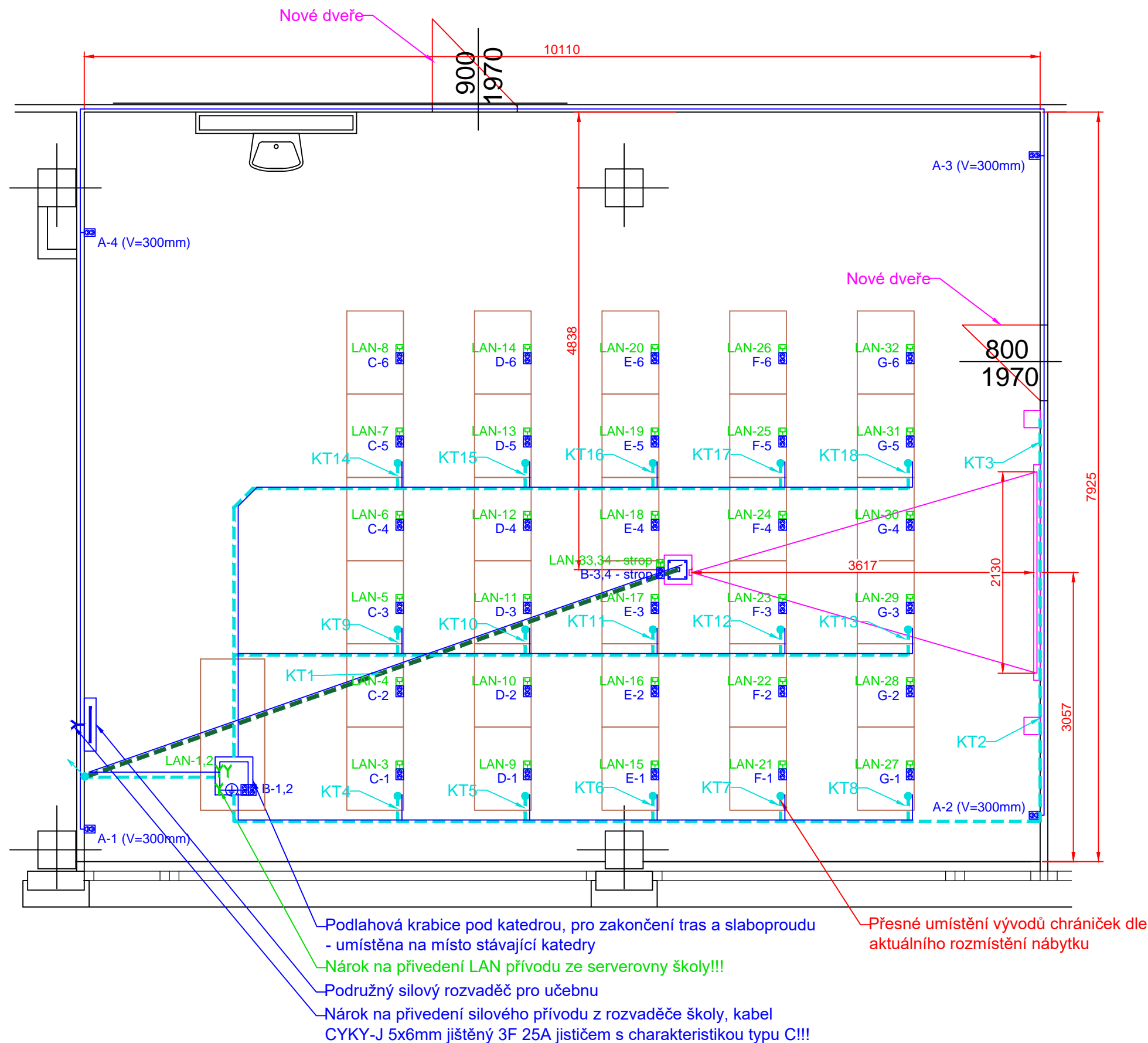


AKCE: MODERNIZACE ODBORNÝCH UČEBEN ZŠ ŠLUKNOVSKÁ, ČESKÁ LÍPA			
VYPRACOVAL:	Ing. Petr Kučera		
VEDOUcí PROJEKTANT:	Ing. arch. Ladislav David	DATUM:	10/2020
INVESTOR: Město Česká Lípa Nám. T. G. Masaryka 1, Česká Lípa		STUPEŇ:	DVD
		MĚŘÍTKO:	
OBSAH: Počítačová učebna ROZVRŽENÍ AV TECHNIKY		Č. VÝKRESU: 01	
		Č. PARÉ:	



#### SILNOPROUD

##### Legenda:

- Dvojzásuvka 230VAC
- Zásuvka 230VAC
- Kabelový vývod 230/400VAC
- Zemnicí kabel 4mm

KABELOVÁ TRASA SILNOPROUDU V PODLAZE, STĚNÁCH A STROPU

#### SLABOPROUD

##### Legenda:

- Dvojzásuvka LAN
- Jednozásuvka LAN
- Kabelový vývod LAN

KABELOVÁ TRASA PRO AV, VEDENA VE STROPĚ

KABELOVÁ TRASA PRO AV, VEDENA V PODLAZE, ZDECH

CHRÁNIČKY BUDOU VEDENY V DRÁŽKÁCH A VYVEDENY DO STŘEDU STOLŮ.  
CHRÁNIČKY BUDOU VEDENY MIMO KOTVÍČÍ BODY. NEJMENŠÍ POLOMĚR OHYBU CHRÁNIČEK  
BUDE 200mm. V CHRÁNIČKÁCH BUDE ZALOŽEN PROTÁHOVACÍ DRÁT VŽDY ZAKONČENÝ OKEM.

KT = KABELOVÁ TRASA, VIZ TABULKA TRAS

#### TABULKA NÁROKOVANÝCH KABELOVÝCH TRAS

KT1 - 1x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM Ø40mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE K DATOVÉMU  
PROJEKTORU NA STROPĚ.

KT2 - 1x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM Ø32mm VEDENÁ OD REPRODUKTORU DO PODLAHOVÉ  
KRABICE POD KATEDROU. ZAKONČENO V EL. INSTALAČNÍ KRABICI.

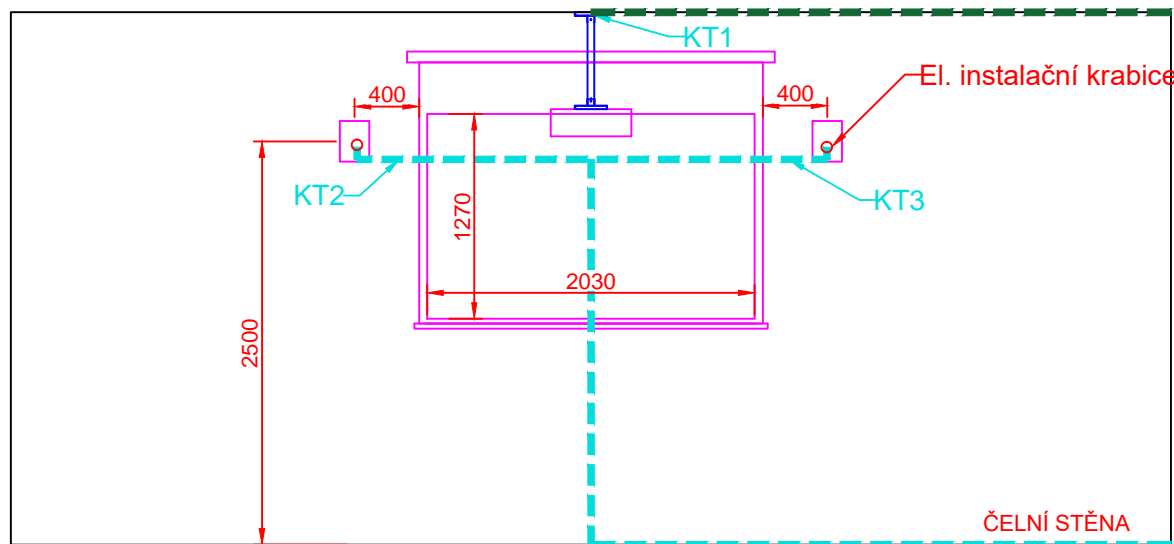
KT3 - 1x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM Ø32mm VEDENÁ OD REPRODUKTORU DO PODLAHOVÉ  
KRABICE POD KATEDROU. ZAKONČENO V EL. INSTALAČNÍ KRABICI.

KT4 - KT18 - 1x CHRÁNIČKA Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO  
KAŽDÝCH STÁVAJÍCÍCH DVOU LAVIC (1x PRO DATA)

NEJEDNÁ SE O TRASY PRO SILNOPROUDÉ ROZVODY!!! SILNOPROUDÉ ROZVODY BUDOU  
VEDENY V DRÁŽKÁCH VEDLE CHRÁNIČEK A TAKÉŽ VYVEDENY DO STOLŮ.

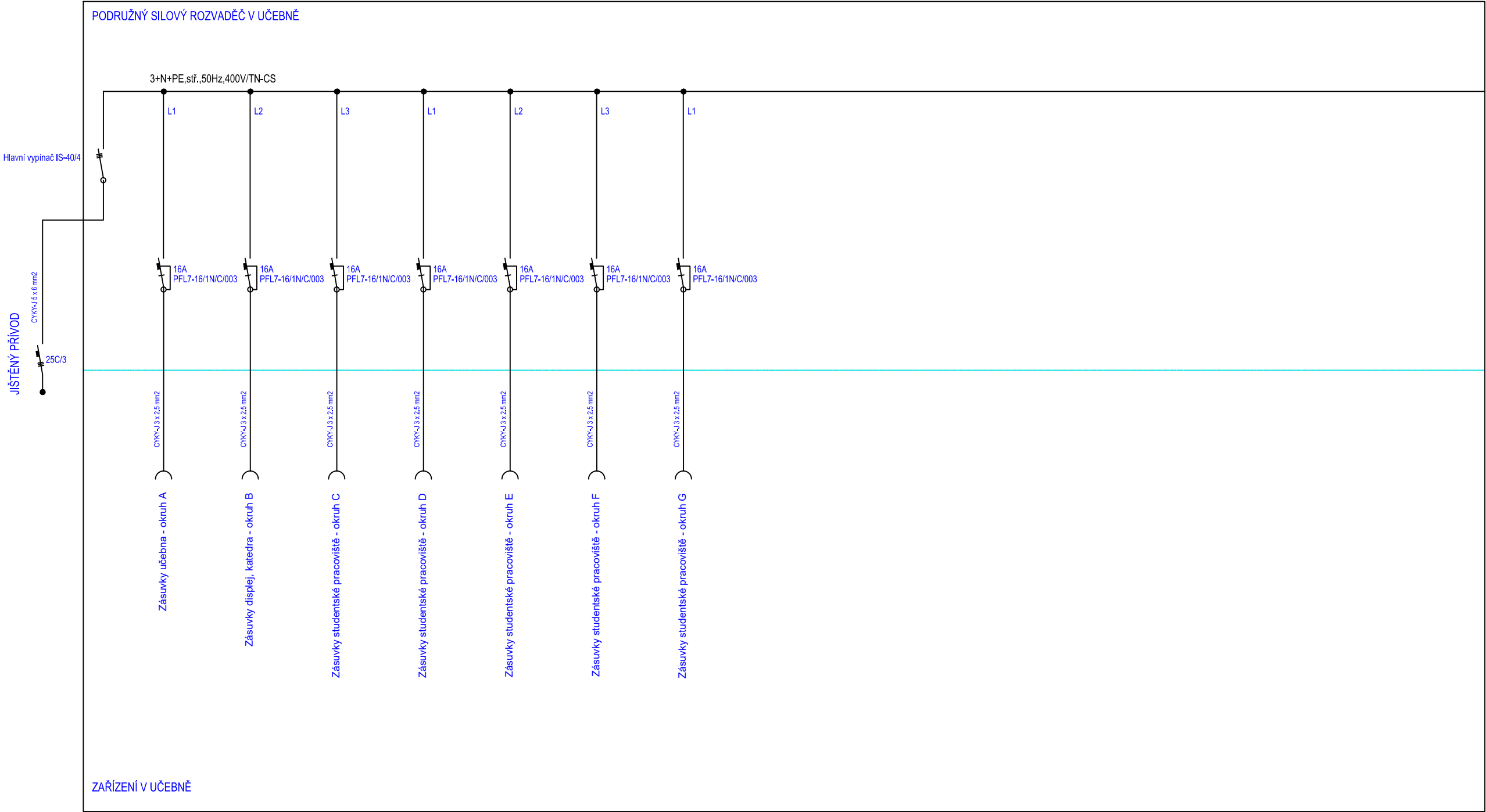
Nárokujeme po investrovi (škole) dotažení nového silového přívodu do podružného rozvaděče v učebně  
(kabel CYKY-J 5x6mm, jištěný 3F 25A jističem s charakteristikou C)!

Nárokujeme po investrovi (škole) dotažení 2x LAN přívodu ze serverovny do prostoru katedry v učebně!



AKCE: MODERNIZACE ODBORNÝCH UČEBEN ZŠ ŠLUKNOVSKÁ, ČESKÁ LÍPA				
VYPRACOVAL:	Ing. Petr Kučera			
VEDOUcí PROJEKTANT:	Ing. arch. Ladislav David	DATUM:	10/2020	Č. PARÉ:
INVESTOR: Město Česká Lípa Nám. T. G. Masaryka 1, Česká Lípa		STUPEŇ:	DVD	
		MĚŘÍTKO:		
OBSAH:	Počítačová učebna ROZVRŽENÍ SILNOPROUDU, SLABOPROUDU A TRAS	Č. VÝKRESU: <div>02</div>		

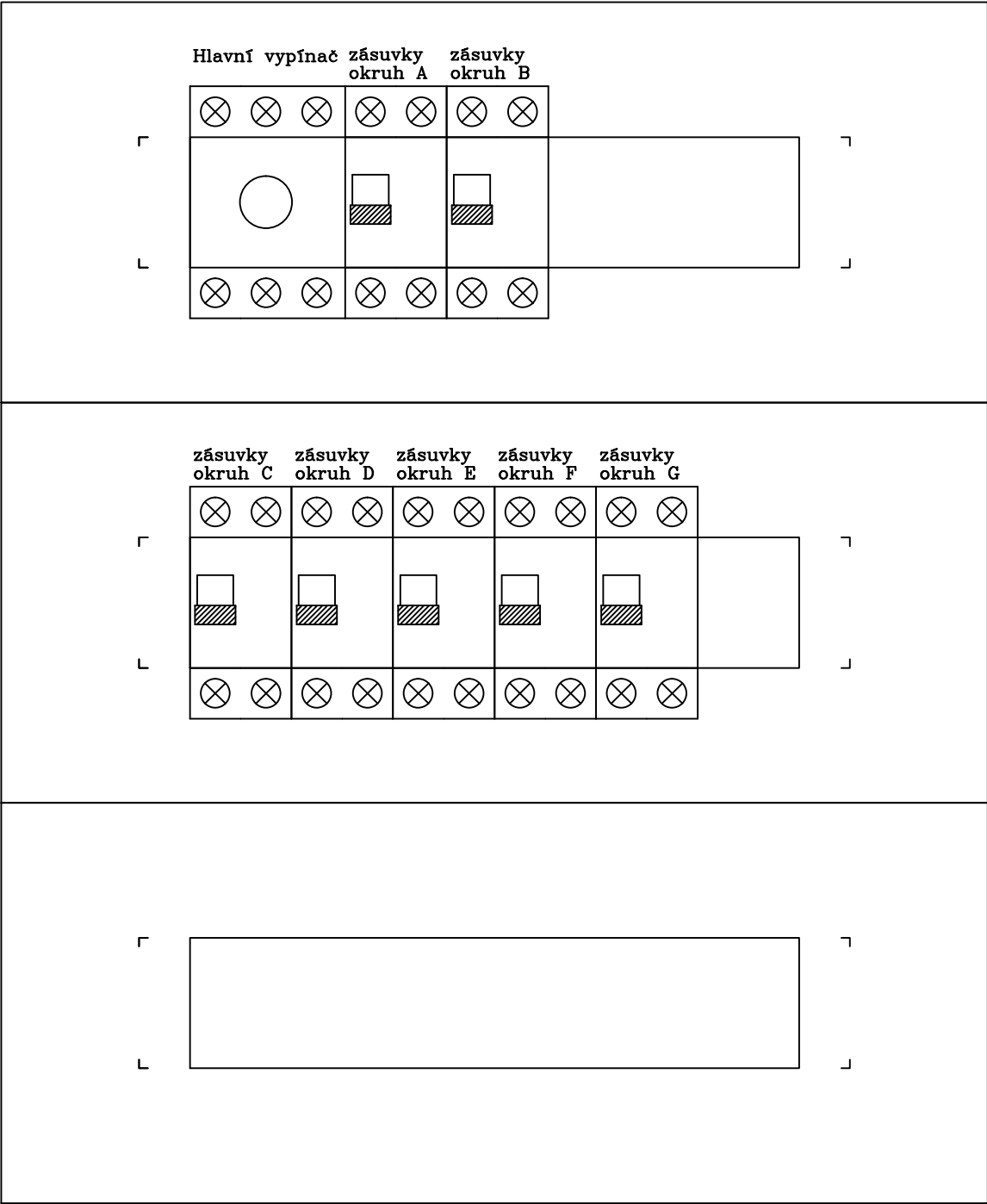
Zapojení silnoproudu



LEGENDA:

- Proudový chránič s jističem - 1 fázový
- Jistič - 3 fázový
- Zásuvka - zásuvkový okruh
- Vypínač
- Hlavní vypínač

Výkres osazení silového rozvaděče 36DIN



AKCE: MODERNIZACE ODBORNÝCH UČEBEN ZŠ ŠLUKNOVSKÁ, ČESKÁ LÍPA				Č. PARÉ:
VYPRACOVAL:	Ing. Petr Kučera			
VEDOUcí PROJEKTANT:	Ing. arch. Ladislav David	DATUM:	10/2020	
INVESTOR: Město Česká Lípa Nám. T. G. Masaryka 1, Česká Lípa		STUPEŇ:	DVD	
		MĚŘÍTKO:		
OBSAH: Počítačová učebna ZAPOJENÍ SILNOPROUDU + ROZVADĚČE		Č. VÝKRESU: <b>03</b>		