

AKCE: 204 učebna cizích jazyků STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA HUMANITAS		 <small>DESIGN 4AVI s.r.o. design4avi@design4avi.cz 102 00 PRAHA 10, Pražská 63</small>		
VYPRACOVAL:	Sebastian Fenyk			
VEDOUČÍ PROJEKTANT:	Ing. Petr Hrubeš	DATUM:	04/2023	Č. PARÉ:
INVESTOR:	SOŠ pro ochranu a obnovu životního prostředí Humanitas, Ukrajinská 379, Litvínov, 436 01	STUPEŇ:	DVD	
OBSAH:	204 učebna cizích jazyků ROZVRŽENÍ AV TECHNIKY	MĚŘÍTKO:		
		Č. VÝKRESU:	01	

SILNOPROUD

Legenda:

- ☐ Dvojzásuvka 230 VAC
- ☐ Zásuvka 230 VAC
- ⚡ Kabelový vývod 230/400 VAC
- ⊕ Zemnicí kabel 6 mm

———— KABELOVÁ TRASA SILNOPROUDU V PODLAZE, STĚNÁCH A STROPU

SILOVÉ VÝVODY PRO STÍNÍCÍ TECHNIKU BUDOU ZAKONČENY V ZÁPUSTNÝCH INSTALAČNÍCH KRABICÍCH VE ŠPATELĚ OKNA.

SLABOPROUD

Legenda:

- ☐ Dvojzásuvka LAN
- ☐ Jednozásuvka LAN
- ⚡ Kabelový vývod LAN

———— KABELOVÁ TRASA PRO AV, VEDENA V PODLAZE, ZDECH A STROPĚ

CHRÁNIČKY BUDOU VEDENY V DRÁŽKÁCH. CHRÁNIČKY BUDOU VEDENY MIMO KOTVÍCÍ 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

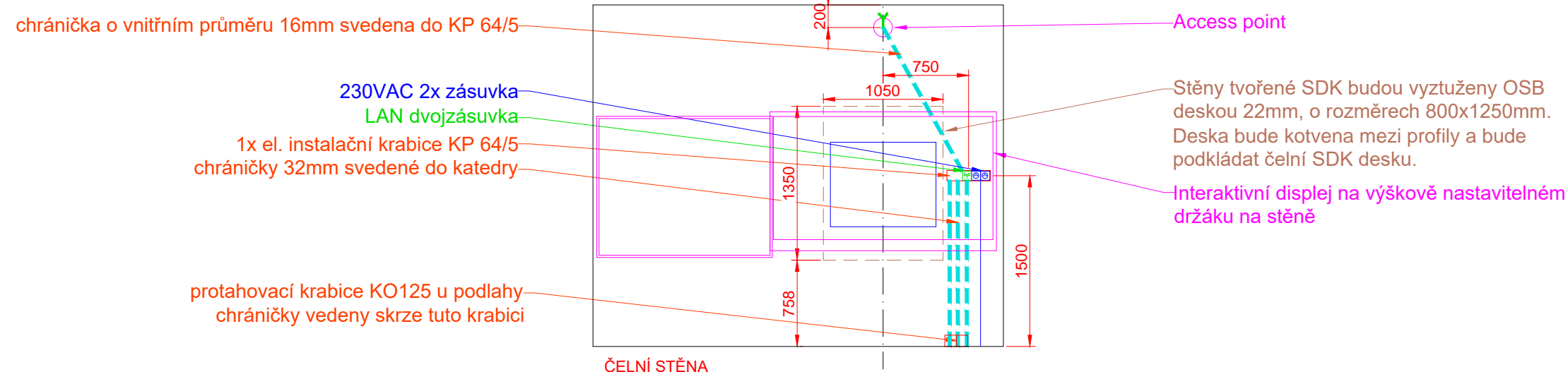
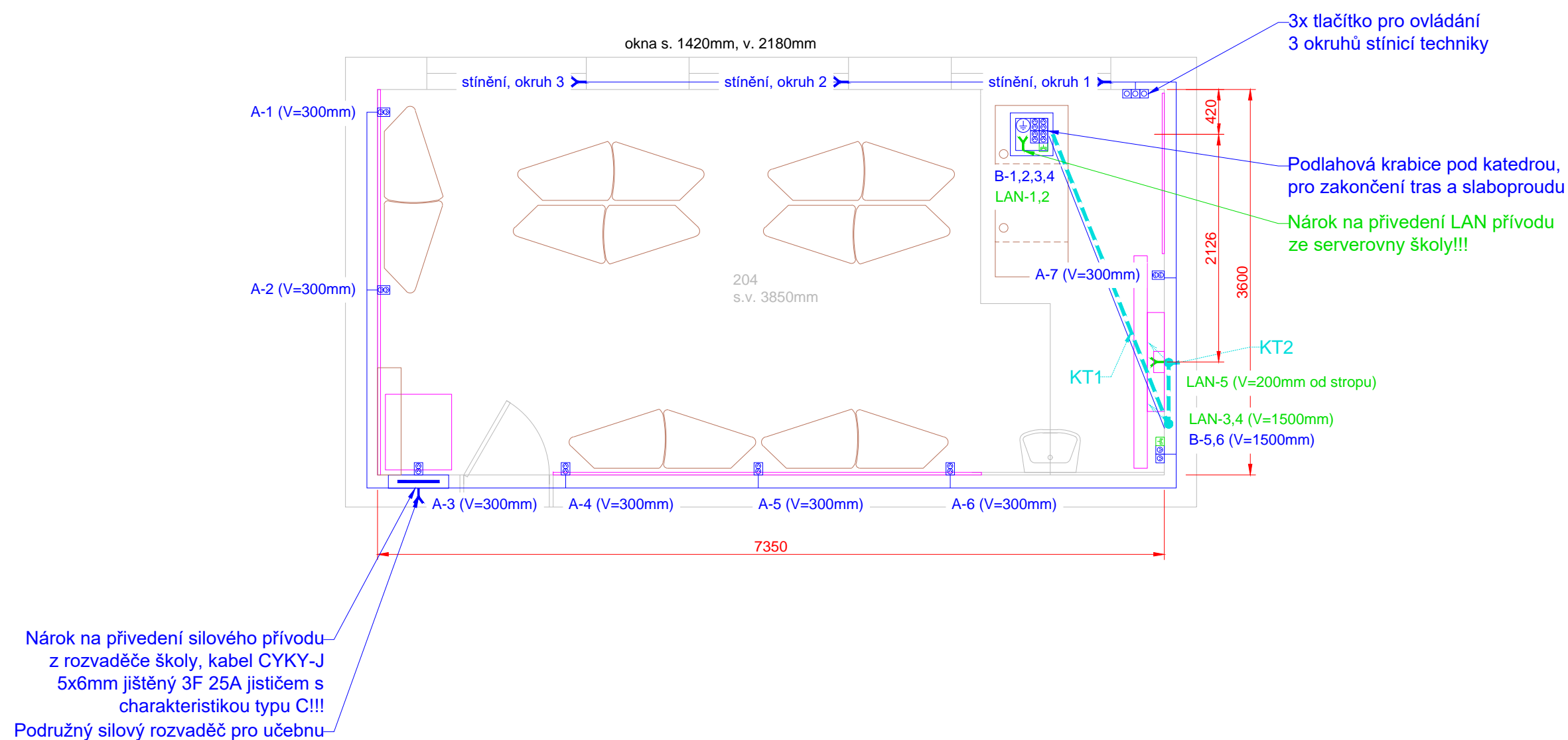
KT1 - 3x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO KO125 VE STĚNĚ A POTÉ ZA INTERAKTIVNÍ ZOBRAZOVAČ DO KP 64/5 (2x CHRÁNIČKA PRO AV, 1x PRO DATA)

KT2 - 1x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM Ø16mm VEDENÁ Z KP 64/5 ZA ZOBRAZOVAČEM DO KU 68 ZA ACCESS POINTEM NA STĚNĚ, V=200 mm POD STROPEM.

NEJEDNÁ SE O TRASY PRO SILNOPROUDÉ ROZVODY!!! SILNOPROUDÉ ROZVODY BUDOU VEDENY V DRÁŽKÁCH VEDLE CHRÁNIČEK A TAKTĚŽ VYVEDENY DO STOLŮ. V PŘÍPADĚ VEDENÍ KABELÁŽE VE ŽLABU BUDE POUŽITA PŘEPÁŽKA NEBO STÍNÍCÍ KANÁL.

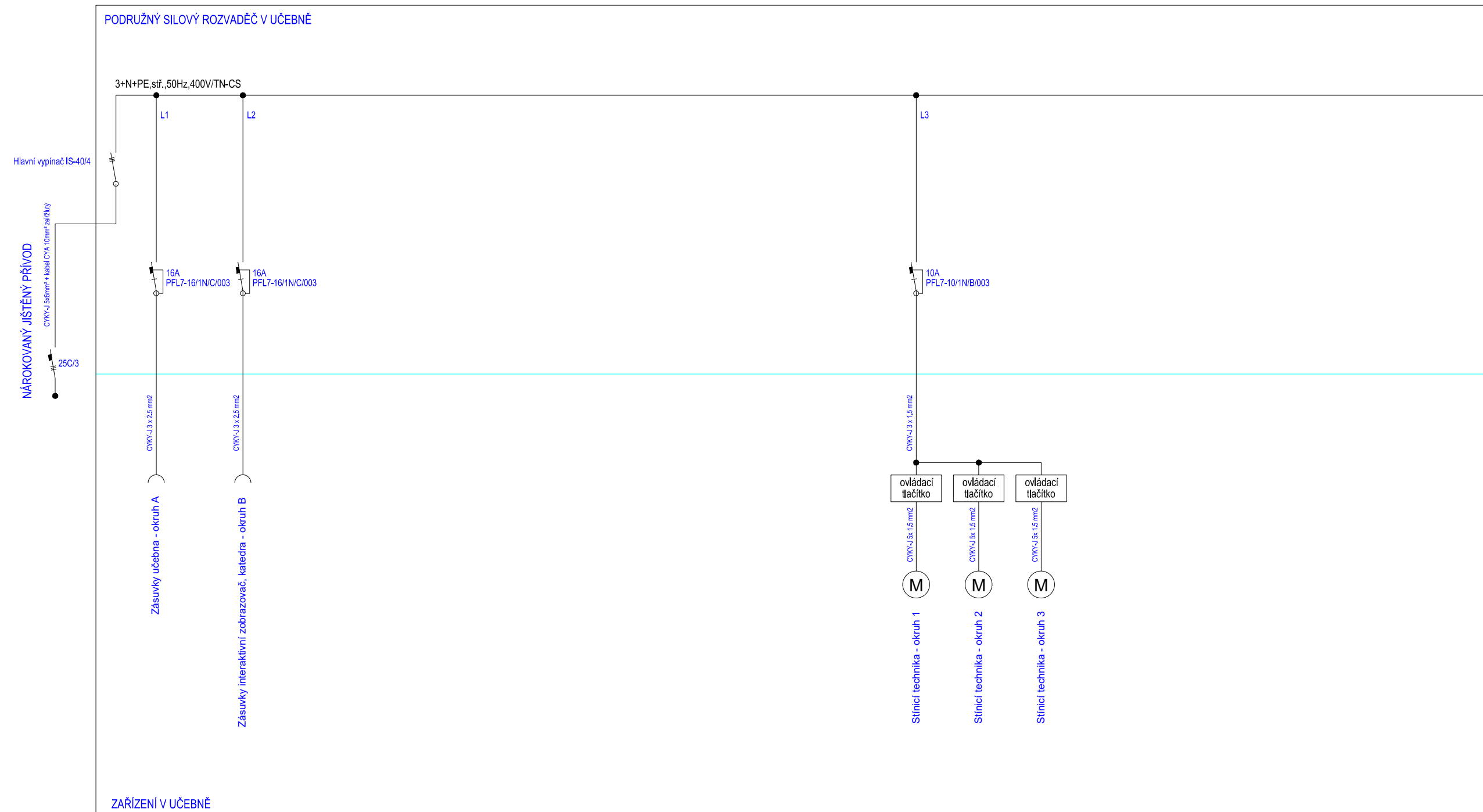
Nárokujeme po investorevi (škole) dotažení nového silového přívodu do podružného rozvaděče v učebně (kabel CYKY-J 5x6mm, jištěný 3F 25A jističem s charakteristikou C!!!)

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



AKCE: 204 učebna cizích jazyků STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA HUMANITAS		 <small>DESIGN 4AVI s.r.o. design4avi@design4avi.cz 102 00 PRAHA 10, Pražská 63</small>		
VYPRACOVAL:	Sebastian Fenyk			
VEDOUČÍ PROJEKTANT:	Ing. Petr Hrubeš	DATUM:	04/2023	Č. PARÉ:
INVESTOR:	SOŠ pro ochranu a obnovu životního prostředí Humanitas, Ukrajinská 379, Litvínov, 436 01	STUPEŇ:	DVD	
OBSAH:	204 učebna cizích jazyků ROZVRŽENÍ SILNOPROUDU, SLABOPROUDU A TRAS	MĚŘÍTKO:		Č. VÝKRESU: 02

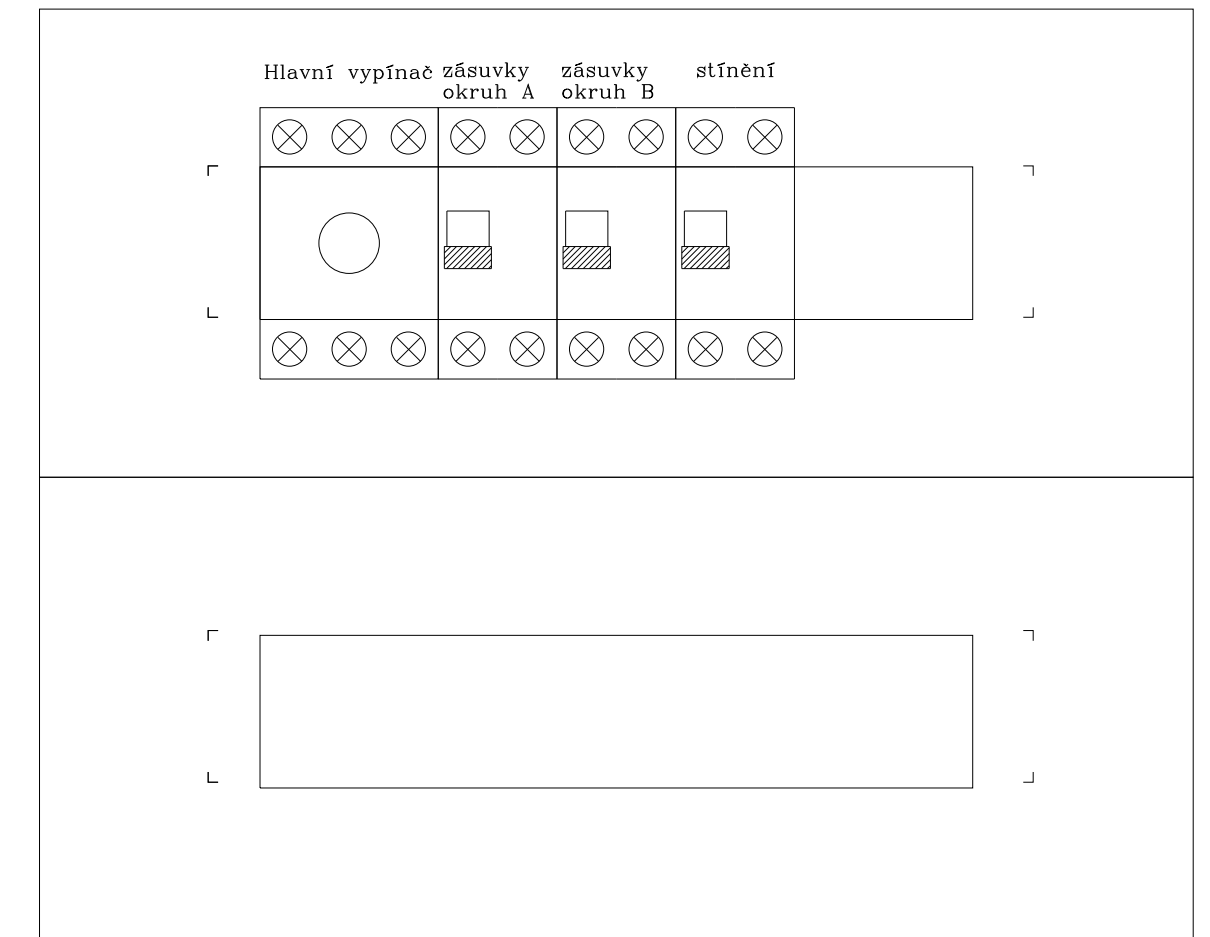
Zapojení silnoproudu



LEGENDA:



Výkres osazení silového rozvaděče 24DIN



AKCE: 204 učebna cizích jazyků STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA HUMANITAS		 DESIGN 4AVI s.r.o. design4avi@design4avi.cz 102 00 PRAHA 10, Pražská 63	
VYPRACOVAL:	Sebastian Fenyk		
VEDOUcí PROJEKTANT:	Ing. Petr Hrubeš	DATUM: 04/2023	Č. PARÉ:
INVESTOR:	SOŠ pro ochranu a obnovu životního prostředí Humanitas, Ukrajinská 379, Litvínov, 436 01	STUPEŇ: DVD	
OBSAH:	204 učebna cizích jazyků ZAPOJENÍ SILNOPROUDU + ROZVADĚČE	MĚŘÍTKO:	
		Č. VÝKRESU:	<h1>03</h1>