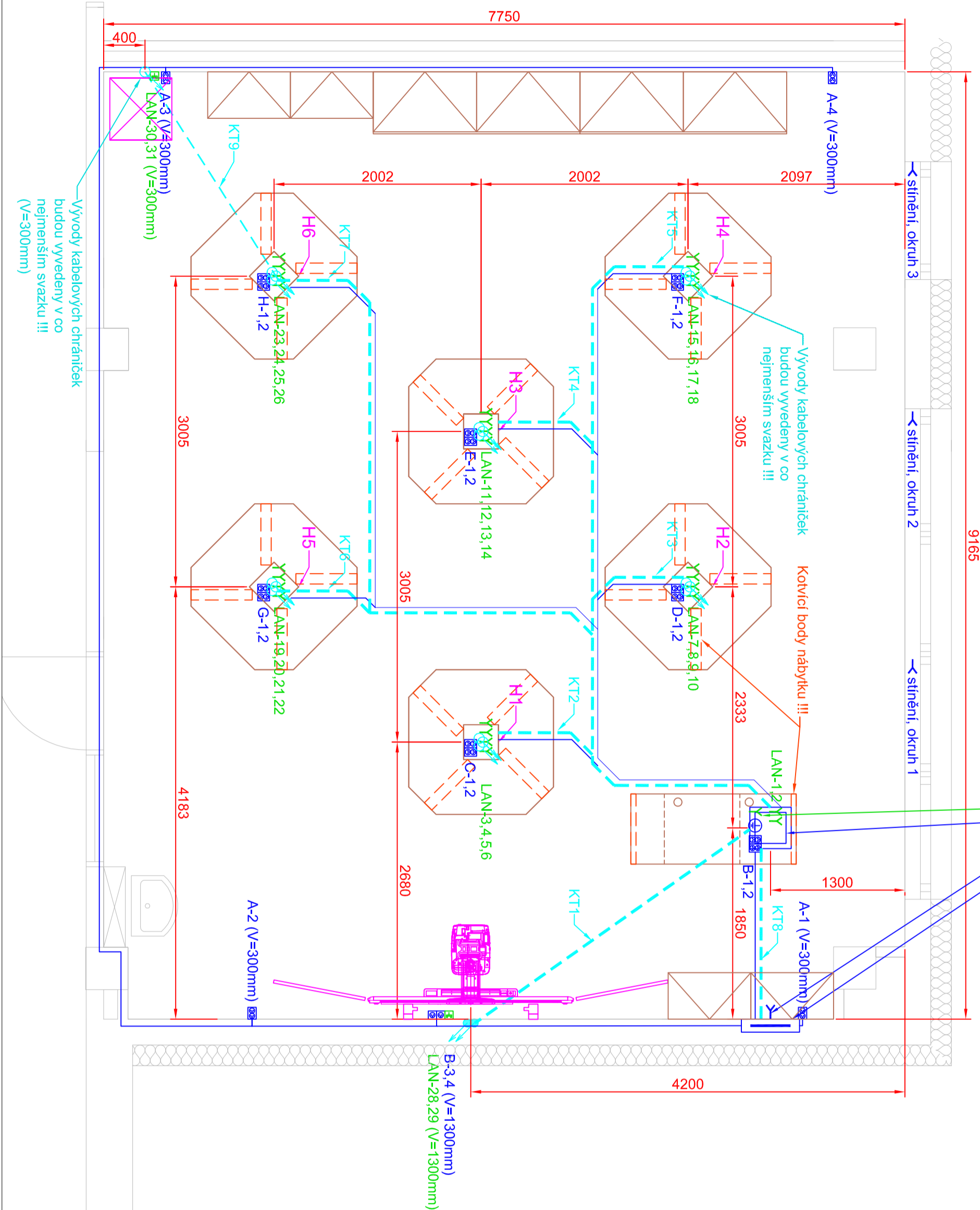


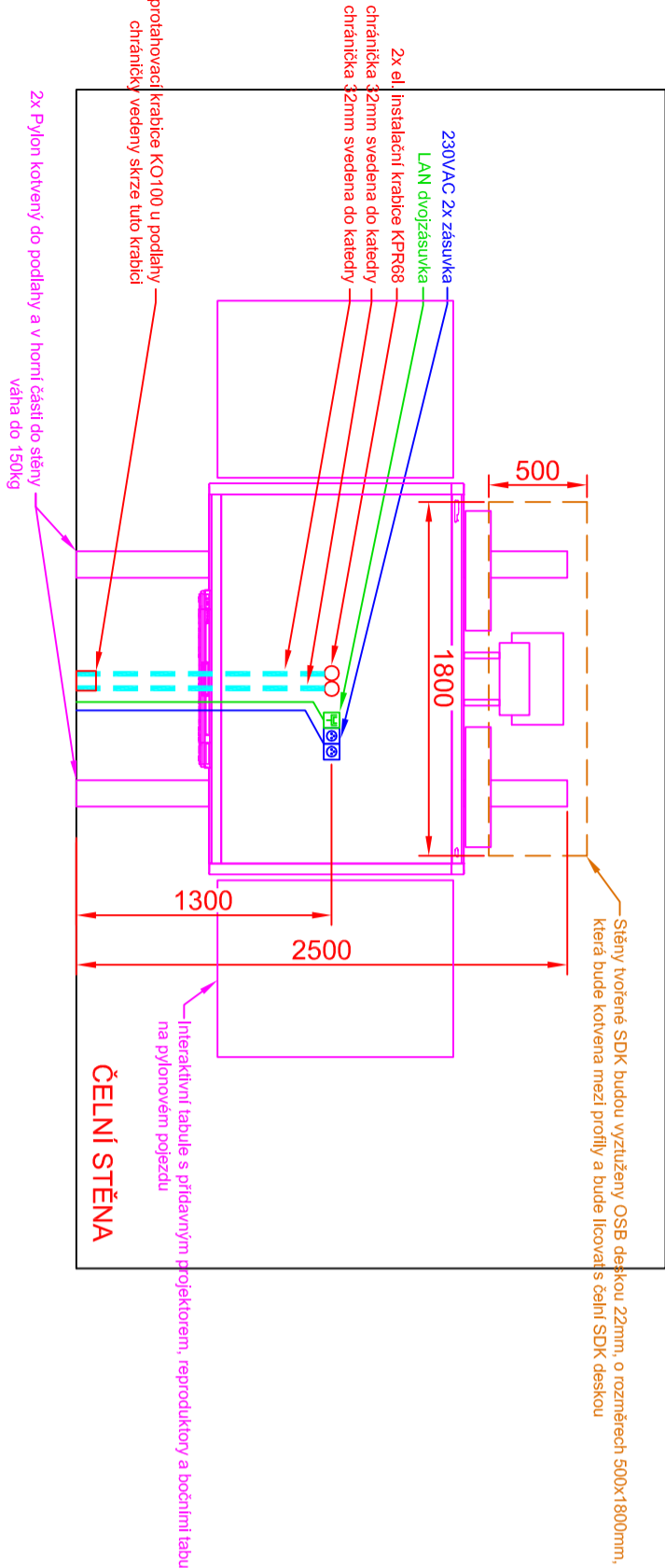
ČELNÍ STĚNA

AKCE: ZŠ IVANČICKÁ 1.NP JAZYKOVÁ UČEBNA		<div>4DESIGN 4AVI</div> <div>DESIGN 4AVI s.r.o. design@4avi.cz 102 00 PRAHA 10, Pražská 63</div>		
VYPRACOVAL:	Tomáš Klábík			
VEDOUcí PROJEKTANT:	Ing. Jaroslav Havlíček	DATUM:	12/2018	Č. PARÉ:
INVESTOR:	Základní škola Ivančická Ivančická 218, 67201 Moravský Krumlov	STUPEŇ:	DVD	
		MĚŘÍTKO:		
OBSAH:	UČEBNA PŘÍRODNÍCH VĚD ROZVRŽENÍ AV TECHNIKY	Č. VÝKRESU:	01	

Podružný silový rozvaděč pro učebnu
Nárok na přivedení silového přívodu z rozvaděče školy, kabel
CYKY-J 5x6mm jištěný 3F 25A jističem s charakteristikou typu C!!!
Podlahové krabice pod katedrou, pro zakončení tras a slaboproudou
Nárok na přivedení LAN přívodu ze serverovny školy!!!



Stavební příprava pro smartboard na pylonovém pojízdu



- SILNOPROUD**
- Legenda:
- Dvojzásuvka 230VAC
 - Zásuvka 230VAC
 - Kabelový vývod 230/400VAC
 - Zemnicí kabel 4mm
- KABELOVÁ TRASA SILNOPROUDU V PODLAŽE, STĚNÁCH A STROPE
- SILOVÉ VÝVODY PRO STÍNAČÍ TECHNIKU BUDOU ZAKONČENY V ZÁPUSTNÝCH INSTALAČNÍCH KRABICÍCH VE ŠPATĚLĚ OKNA.

- SLABOPROUD**
- Legenda:
- Dvojzásuvka LAN
 - Kabelový vývod LAN
 - Zásuvka 12V DC

--- KABELOVÁ TRASA PRO AV, VEDENÁ V PODLAŽE, ZDECH A STROPE

CHRÁNIČKY BUDOU VEDENY V DRAŽKÁCH A VYVEDENY DO STŘEDU STOLŮ, CHRÁNIČKY BUDOU VEDENY MIMO KOTVIČÍ BODY, NEJMENŠÍ POLOMĚR OHYBU CHRÁNIČEK BUDE 200mm, V CHRÁNIČKÁCH BUDE ZALOŽEN PROTÁHOVACÍ DRÁT VZDY ZAKONČENÝ OKEM.

KT = KABELOVÁ TRASA, VIZ TABULKA TRAS

TABULKA NÁROKOVANÝCH KABELOVÝCH TRAS

KT1 - 3x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM PRŮMĚRU Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO ZAKPŘE6 VE STĚNĚ ZA INTERAKTIVNÍ DISPLEJ A 1x DOK KU68 PRO DATOVÉ ZÁSUVKY, 2x CHRÁNIČKA VEDENÁ SKRZE KO100 U PODLAHY.

KT2 - 3x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM PRŮMĚRU Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO STŘEDU HNÍZDA H1 (2x CHRÁNIČKA PRO AV, 1x PRO DATA)

KT3 - 3x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM PRŮMĚRU Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO STŘEDU HNÍZDA H2 (2x CHRÁNIČKA PRO AV, 1x PRO DATA)

KT4 - 3x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM PRŮMĚRU Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO STŘEDU HNÍZDA H3 (2x CHRÁNIČKA PRO AV, 1x PRO DATA)

KT5 - 3x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM PRŮMĚRU Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO STŘEDU HNÍZDA H4 (2x CHRÁNIČKA PRO AV, 1x PRO DATA)

KT6 - 3x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM PRŮMĚRU Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO STŘEDU HNÍZDA H5 (2x CHRÁNIČKA PRO AV, 1x PRO DATA)

KT7 - 3x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM PRŮMĚRU Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO STŘEDU HNÍZDA H6 (2x CHRÁNIČKA PRO AV, 1x PRO DATA)

KT8 - 1x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM PRŮMĚRU Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO PODRUŽNĚHO ROZVADĚČE, VEDENÁ SKRZE KO100 U PODLAHY.

KT9 - 1x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM PRŮMĚRU Ø25mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO KU68 PRO DATOVÉ ZÁSUVKY NA STĚNĚ ZA RACKEM, CHRÁNIČKA VEDENÁ SKRZE KO100 U PODLAHY.

NEJEDNÁ SE O TRASY PRO SILNOPROUDÉ ROZVODY!!! SILNOPROUDÉ ROZVODY BUDOU VEDENY V DRAŽKÁCH VELE CHRÁNIČEK A TAKTĚŽ VYVEDENY DO STOLŮ.

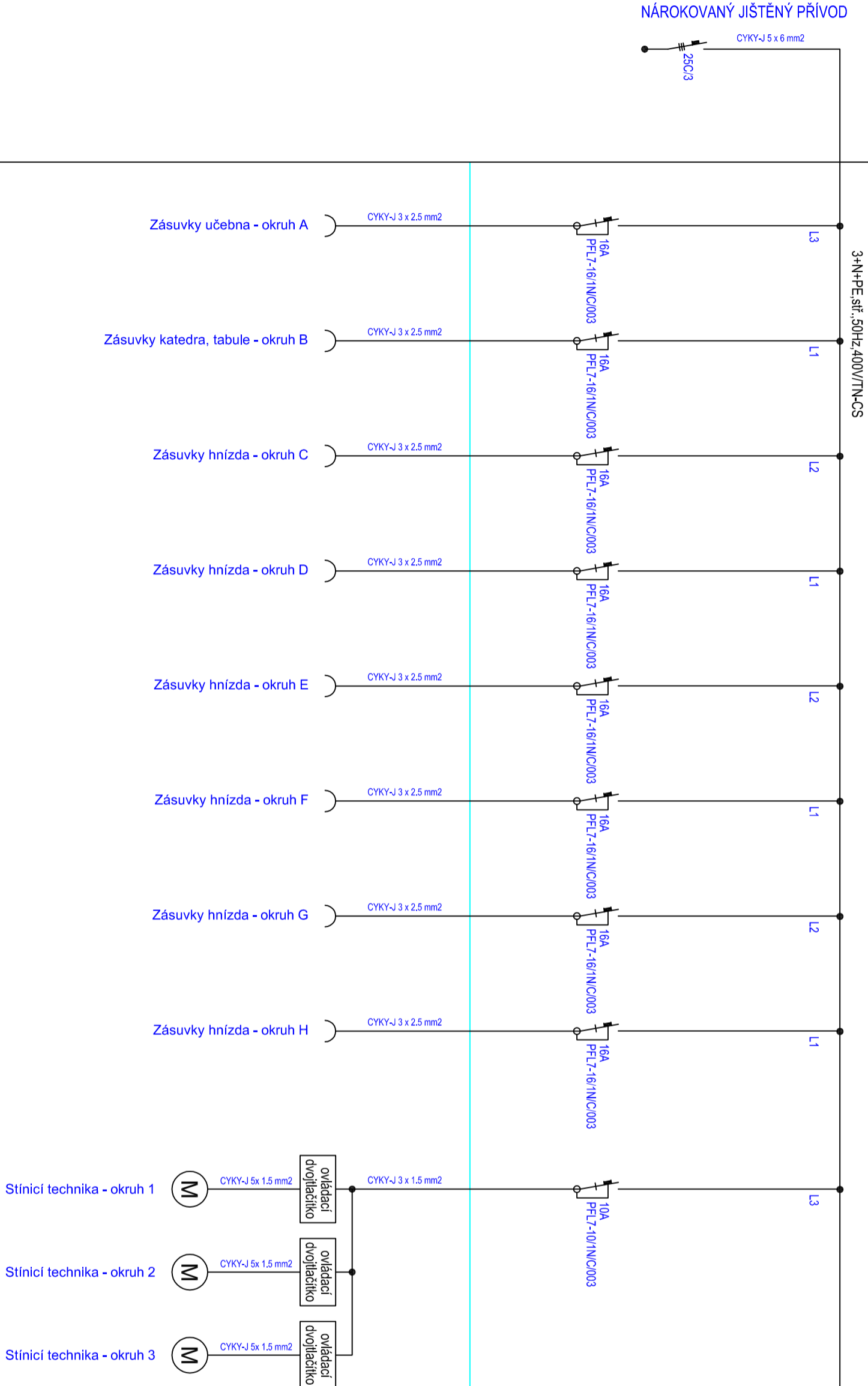
Nárokujeme po investitovi (škole) doložení nového silového přívodu do podružného rozvaděče v učebně (kabel CYKY-J 5x6mm, jištěný 3F 25A jističem s charakteristikou C)!

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

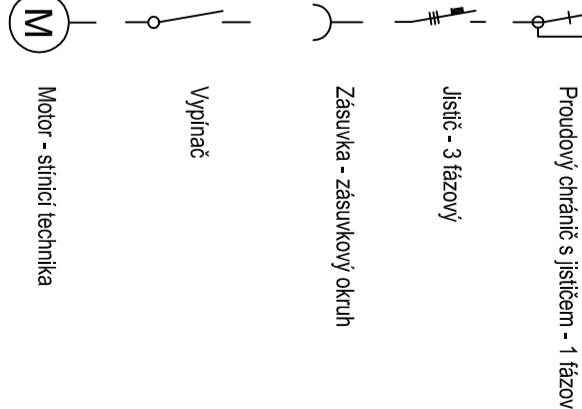
AKCE:	ZŠ IVANČICKÁ 1.NP JAZYKOVÁ UČEBNA	DESIGN 4AM s.r.o. design4am@design4am.cz 102 00 PRAHA, 10, Pražská 63
VYPRACOVAL:	Tomáš Klábík	DATUM: 12/2018
VEDOUcí PROJEKTANT:	Ing. Jaroslav Havlíček	STUPĚŇ: DVD
INVESTOR:	Základní škola Ivančická Ivančická 218, 67201 Moravský Krumlov	MĚŘÍTKO:
OBSAH:	UČEBNA PŘÍRODNÍCH VĚD ROZVRŽENÍ SILNOPROUDU, SLABOPROUDU A TRAS	Č. VÝKRESU: 02

Zapojení silnoproudu

PODRUŽNÝ SILOVÝ ROZVADĚČ V UČEBNĚ

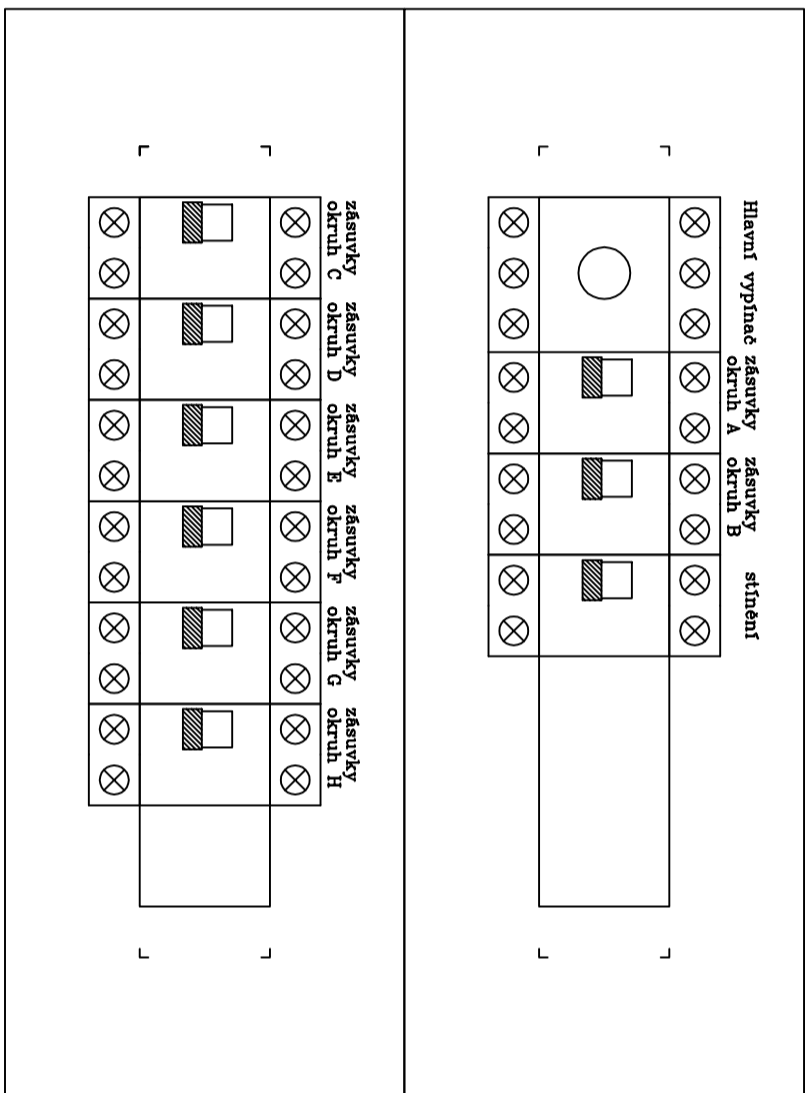


LEGENDA:



ZAŘÍZENÍ V UČEBNĚ

Výkres osazení silového rozvaděče 28DIN



AKCE:		ZŠ IVANČICKÁ 1.NP JAZYKOVÁ UČEBNA		<div>4amDESIGN</div> <div>DESIGN 4AM s.r.o. design4am@design4am.cz 102 00 PRAHA 10, Pražská 63</div>					
VYPRACOVAL:		Tomáš Klábík							
VEDOUcí PROJEKTANT:		Ing. Jaroslav Havlíček		DATUM:		12/2018		Č. PARÉ:	
INVESTOR:		Základní škola Ivančická Ivančická 218, 67201 Moravský Krumlov		STUPĚŇ:		DVD			
				MĚŘÍTKO:					
OBSAH:		UČEBNA PŘÍRODNÍCH VĚD ZAPOJENÍ SILNOPROUDU + ROZVADĚČE				Č. VÝKRESU:		03	