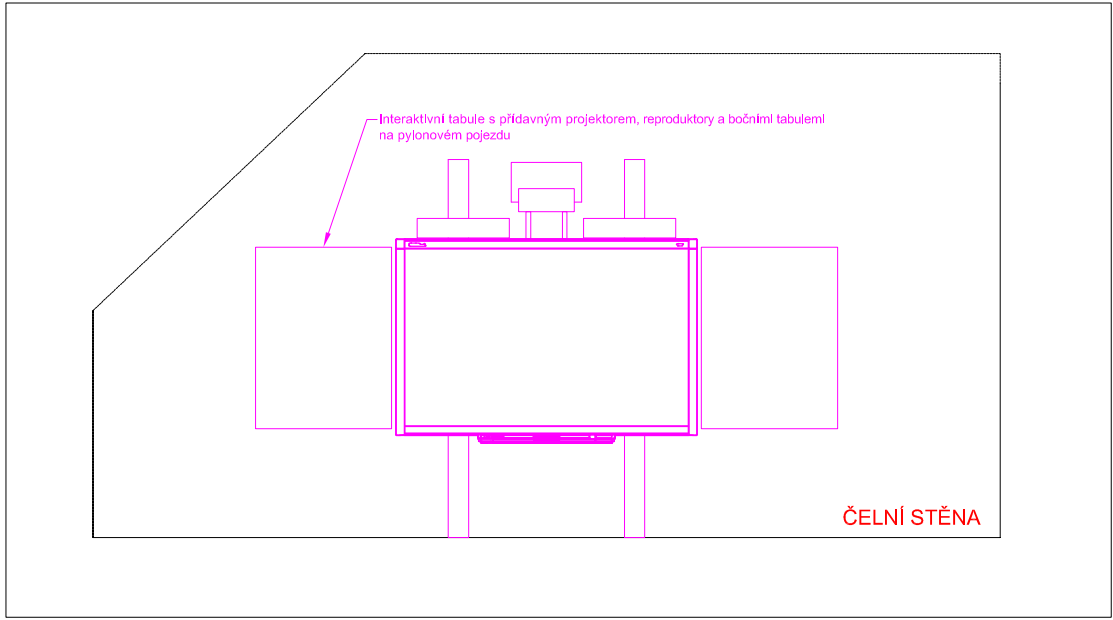
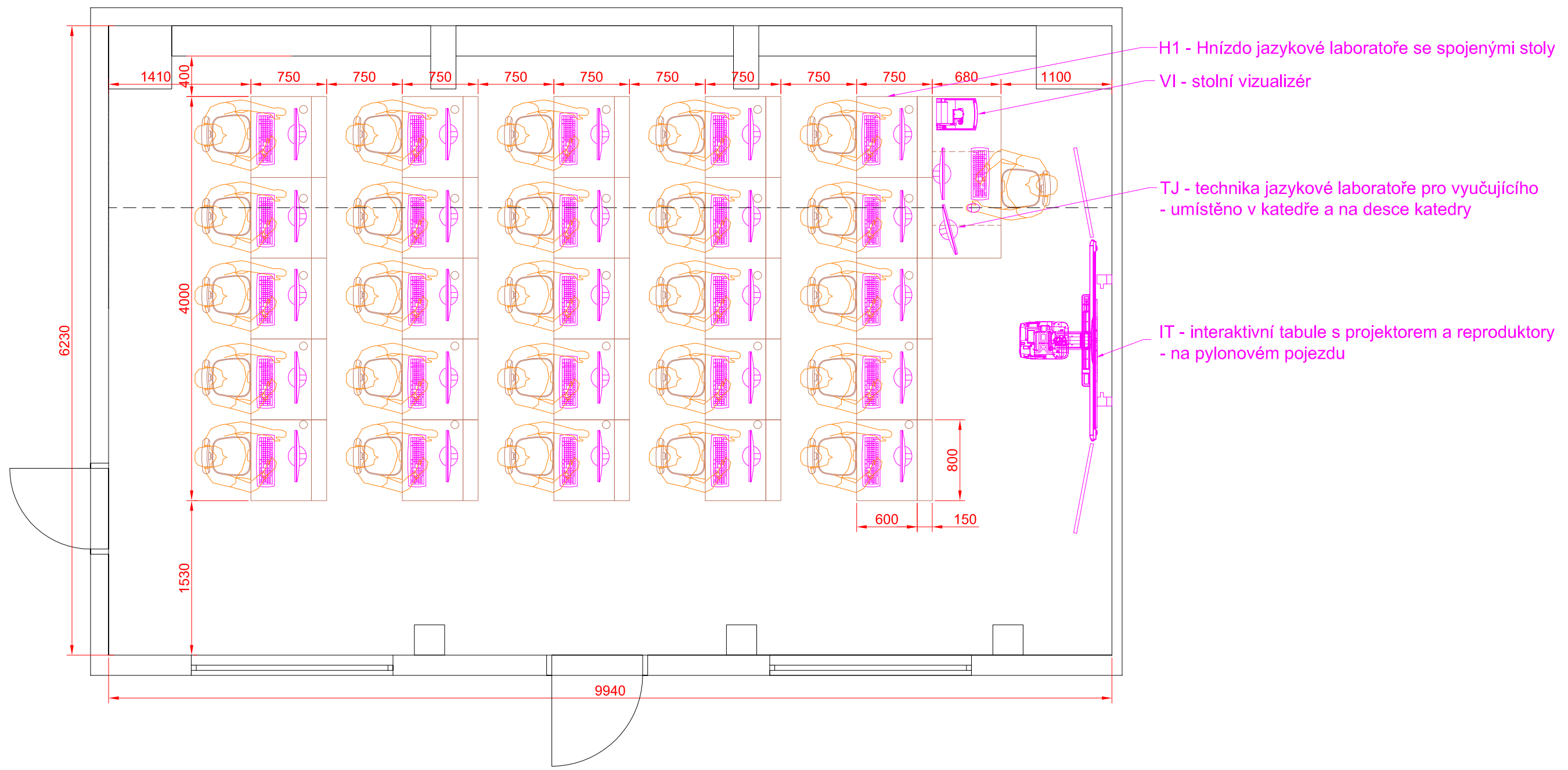
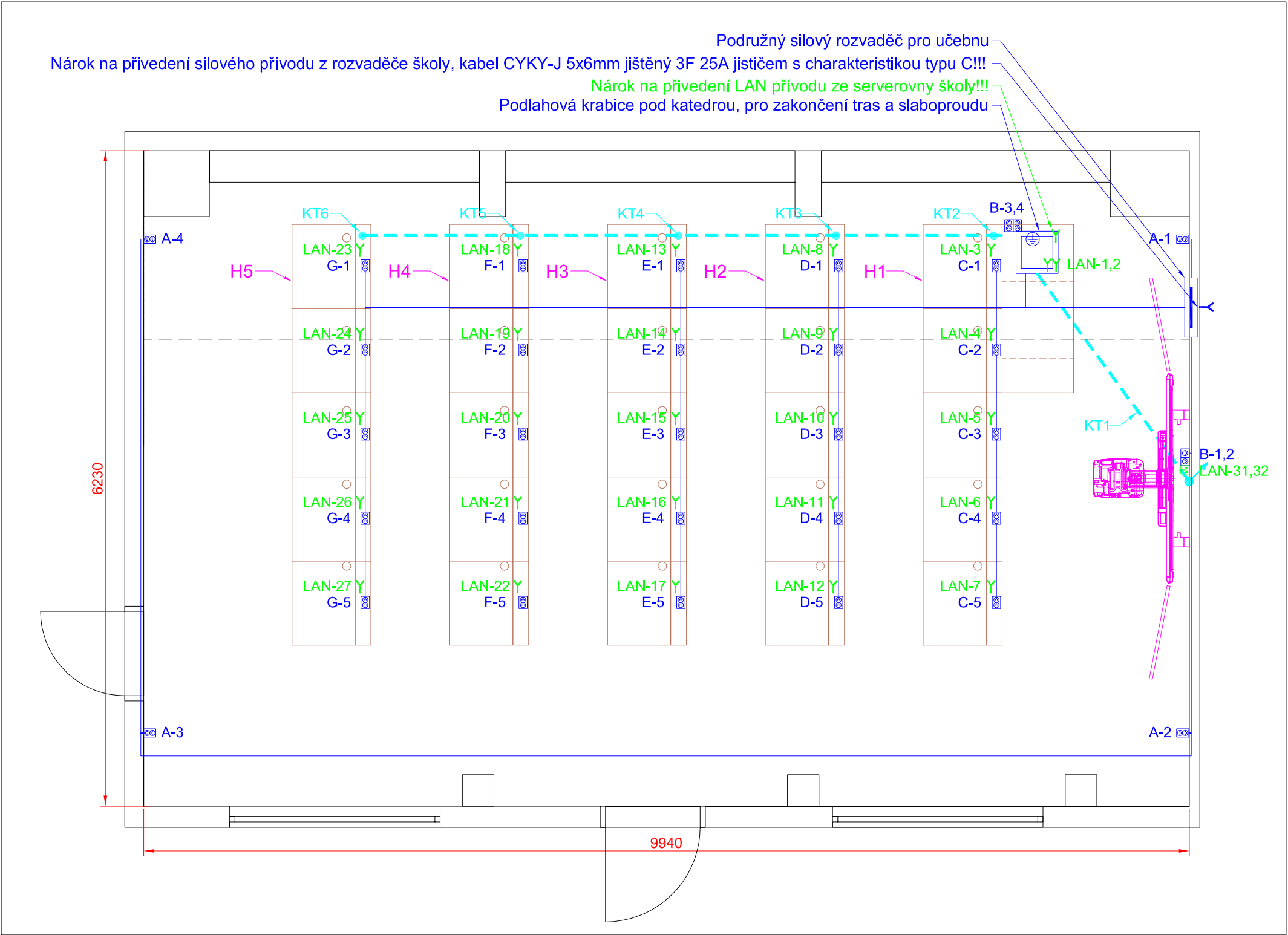




AKCE: Učebna pro výuku cizích jazyků -		4AVI DESIGN DESIGN 4AVI s.r.o. design4avi@design4avi.cz 102 00 PRAHA 10, Pražská 63				
VYPRACOVAL:	Tomáš Klabík	DATUM: 03/2019 Č. PARÉ:				
VEDOUCÍ PROJEKTANT:	Ing. Jaroslav Havlíček					
INVESTOR: ZŠ Mikulov, Hraničářů 617 E, příspěvková organizace Hraničářů 617 E, Mikulov 692 01					STUPEŇ:	DVD
					MĚŘÍTKO:	
OBSAH:	JAZYKOVÁ UČEBNA ROZVRŽENÍ AV TECHNIKY	Č. VÝKRESU: 01				



SILNOPROUD

Legenda:

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

NÁROKY 230VAC

- VŠECHNY NAPÁJECÍ OKRUHY PRO AV TECHNIKU ZAPOJENY NA STEJNOU FÁZI - OZNAČENA AV
- NAPÁJECÍ OKRUHY PRO OSVĚTLENÍ A DALŠÍ SPOTŘEBIČE NESOUVISEJÍCÍ S AV TECHNIKOU ZAPOJENY NA JINÉ FÁZE NEŽ AV TECHNIKA - OZNAČENY M
- VŠECHNY NÁROKY 230VAC JSOU NÁROKOVÁNY PAPRSKOVITĚ Z ROZVADĚČE (TEDY PŘÍMO - NE PŘES VYPÍNAČ),

KABELOVÁ TRASA SILNOPROUDU V PODLAZE, STĚNÁCH A STROPU

SLABOPROUD

Legenda:

- Dvojzásuvka LAN
- Kabelový vývod LAN

KABELOVÁ TRASA SLABOPROUDU V PODLAZE, STĚNÁCH A STROPU

KABELOVÁ TRASA PRO AV, VEDENA V PODLAZE A ZDECH

VEDENÍ CHRÁNIČEK JE IDEOVÉ, JEJICH PŘESNÉ VEDENÍ BUDE UPŘESNĚNO PŘI REALIZACI PODLE SKUTEČNÉHO STAVU STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ.

CHRÁNIČKY BUDOU REALIZOVÁNY CO NEJKRATŠÍ A NEJPŘÍMĚJŠÍ CESTOU. NEJNUTNĚ DODRŽOVAT KOLMÉ SMĚRY. NEJMENŠÍ POLOMĚR OHYBU CHRÁNIČEK BUDE 200mm. V CHRÁNIČKÁCH BUDE ZALOŽEN PROTAHOVACÍ DRÁT VŽDY ZAKONČENÝ OKEM.

KT = KABELOVÁ TRASA, VIZ TABULKA TRAS

TABULKA NÁROKOVANÝCH KABELOVÝCH TRAS

KT1 - 3x CHRÁNIČKA Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO 2xKPR68 VE STĚNĚ ZA INTERAKTIVNÍ TABULÍ A 1x DOK KU68 PRO DATOVOU ZÁSUVKY. 2x CHRÁNIČKA VEDENA SKRZE KO100 U PODLAHY.

KT2 - 2x CHRÁNIČKA Ø40mm + 1x CHRÁNIČKA Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO FALEŠNÝCH ZAD HNÍZDA LAVIC H1 (2x CHRÁNIČKA PRO AV, 1x PRO DATA)

KT3 - 2x CHRÁNIČKA Ø40mm + 1x CHRÁNIČKA Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO FALEŠNÝCH ZAD HNÍZDA LAVIC H2 (2x CHRÁNIČKA PRO AV, 1x PRO DATA)

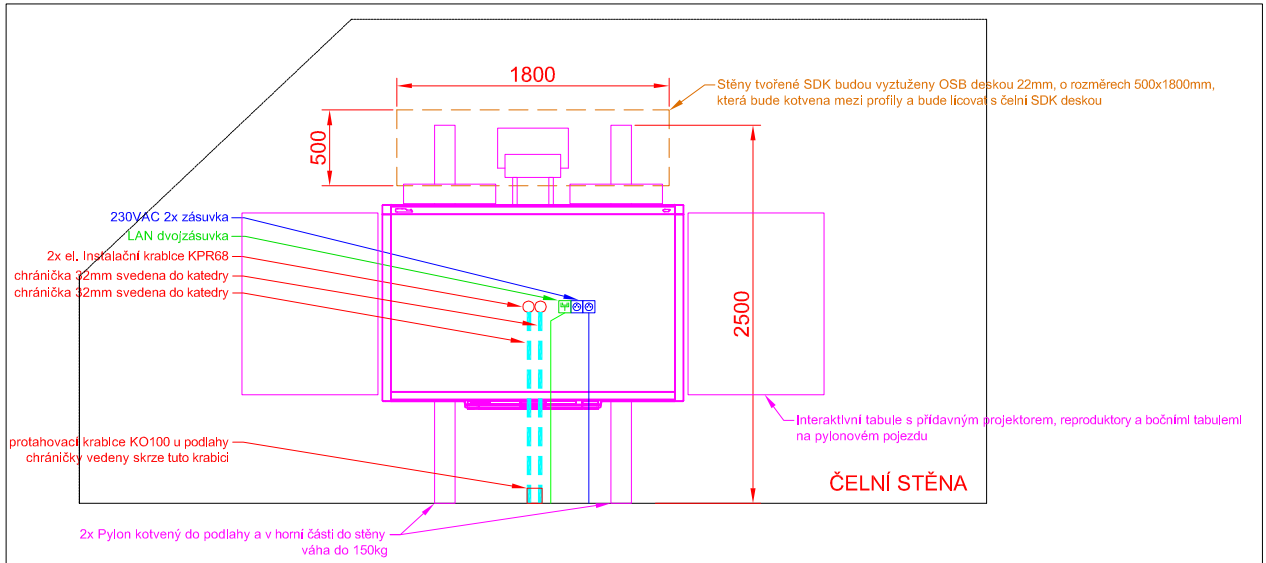
KT4 - 2x CHRÁNIČKA Ø40mm + 1x CHRÁNIČKA Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO FALEŠNÝCH ZAD HNÍZDA LAVIC H3 (2x CHRÁNIČKA PRO AV, 1x PRO DATA)

KT5 - 2x CHRÁNIČKA Ø40mm + 1x CHRÁNIČKA Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO FALEŠNÝCH ZAD HNÍZDA LAVIC H4 (2x CHRÁNIČKA PRO AV, 1x PRO DATA)

KT6 - 2x CHRÁNIČKA Ø40mm + 1x CHRÁNIČKA Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU DO FALEŠNÝCH ZAD HNÍZDA LAVIC H5 (2x CHRÁNIČKA PRO AV, 1x PRO DATA)

NEJEDNÁ SE O TRASY PRO SILNOPROUDÉ ROZVODY!!!

ODSTUP OD SILNOPROUDÝCH VEDENÍ BUDE MNIMÁLNĚ 15cm!!!



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

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

AKCE: Učebna pro výuku cizích jazyků

VYPRACOVAL: Tomáš Klabík

VEDOUcí PROJEKTANT: Ing. Jaroslav Havlíček

INVESTOR: ZŠ Mikulov, Hraničářů 617 E, příspěvková organizace
Hraničářů 617 E, Mikulov 692 01

OBSAH: JAZYKOVÁ UČEBNA
SILNOPROUD + SLABOPROUD

4DESIGN
AVI

DESIGN 4AVI s.r.o.
design4avi@design4avi.cz
102 00 PRAHA 10, Pražská 63

DATUM: 03/2019

STUPEŇ: DVD

MĚŘITKO:

Č. VÝKRESU:

01

Č. PARÉ: