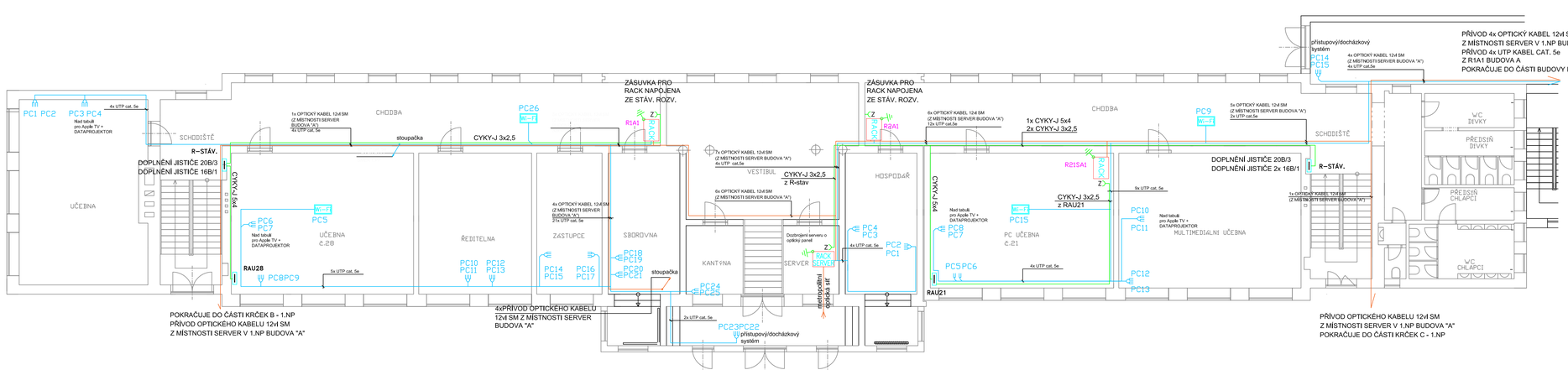

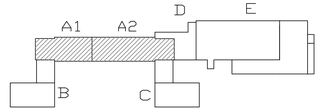

LEGENDA ZNAČEK SIL :

- Z > ZÁSUVKA 16A/230V (určená výhradně pro připojení datového rozváděče)
- SILOVÝ ROZVOD NN

LEGENDA ZNAČEK SLP :

- DATOVÁ ZÁSUVKA RJ 45
- ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA PVC PRŮMĚR 23 MM S PROT. DRÁTEM
- DATOVÝ ROZVOD (UTP kabel Cat.5e)
- DATOVÝ ROZVOD (opt. kabel 12vl SM 9/125)
- W~Fi BEZDRÁTOVÝ VYSÍLAČ LAN (pro vysílač Wi-Fi řeší tato projektová dokumentace pouze přívod dat, kabelem UTP Cat.5e)
- RACK ROZVADĚČ DATOVÉ SÍTĚ (Nástěnný rack 15U + přísl.)
  ROZVADĚČ UNIVERZÁLNÍ KABELÁŽE (Nástěnný rack 15U + přísl.)
- RACK SERVER ROZVADĚČ DATOVÉ SÍTĚ (RACK server 42U/1000 + přísl.)
  ROZVADĚČ UNIVERZÁLNÍ KABELÁŽE (RACK server 42U/1000 + přísl.)
- PŘIZEMNĚNÍ DATOVÉHO ROZVÁDĚČE VODIČEM CYA ZŽ 6-10 mm²
- STOUPACÍ SLABOPROUDÉ VEDENÍ SMĚREM NAHORU, DOLŮ, ZDOLA, SHORA

POZNÁMKY :

HORIZONTÁLNÍ ROZVODY PROVÉST V PVC TRUBKÁCH, PLASTOVÝCH LIŠTÁCH S VÍČKEM, ŽLABECH NEBO PARAPETNÍCH KANÁLECH
TRUBKY OPATŘIT PROTAHOVACÍM DRÁTEM
RÁDIUSY TRUBEK MIN. 0,5 M PRO SNADNÉ ZATAŽENÍ
VÝŠKA ZÁSUVEK 0,3 M, NENÍ-LI UVEDENO JINAK
UMISTĚNÍ ZÁSUVEK KOORDINOVAT SE ZÁSUVKAMI 230V

Napěťová soustavy:
Slaboproudé ústředny: 1NPE ~ 50Hz, 230 V/TN-S
LAN-Signálový rozvod: 2- 5V/IT (MN)

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM
Slaboproudé ústředny (neživé části) : Automatickým odpojením od zdroje (ČSN 33 2000-4-41 ed. 2)
LAN - Signálové rozvody - Živé i neživé části: Malým napětím - SELV (ČSN 33 2000-4-41 ed, 2 a ČSN 33 0010 ed. 2, kategorie I)

hlavní ing. projektu : Ing. Ivo VYSLOUŽIL kontrola : Ing. Jiří BABIČKA	návrh a projekt: Ing. Petr KOZUBÍK	kreslil: Ing. Ivo VYSLOUŽIL	druh PD: DPS datum: 11/2019
investor : Město Uherský Brod, Masarykovo nám. 100 688 17 Uherský Brod			Ing. Ivo VYSLOUŽIL Projektní činnost Kvasice IČO : 62152700
akce : ZÁKLADNÍ ŠKOLA POD VINOHRADY DATOVÁ SÍŤ			Ing. Petr KOZUBÍK Projektní činnost Brumov - Bylnice IČO : 05031664
příloha: ELEKTROINSTALACE - SLP HLAVNÍ BUDOVA "A" - 1.NP			měřítko 1:100 Číslo výkresu E - 105