



LEGENDA ZNAČEK SIL :

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

LEGENDA ZNAČEK :

- ➔ DATOVÁ ZÁSUVKA RJ 45
- ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA PVC PRŮMĚR 23 MM S PROT. DRÁTEM
- DATOVÝ ROZVOD (UTP kabel Cat.5e)
- Wi-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.)
- PRÍZEMNĚNÍ DATOVÉHO ROZVÁDĚČE VODIČEM CYA 10 mm2
- STOUPACÍ SLABOPROUDÉ VEDENÍ SMĚREM NAHORU, DOLŮ, ZDOLA, SHORA
- VT VIDEOTELEFON
- VTV VENKOVNÍ TABLO VIDEOTELEFONU
- ⏏ ELEKTRICKÝ ZÁMEK

POZNÁMKY :

- HORIZONTÁLNÍ ROZVODY PROVÉST V TRUBKÁCH NEBO ŽLABECH, PARAPETNÍCH KANÁLECH
- TRUBKY OPATŘIT PROTAHOVACÍM DRÁTEM
- RÁDIUSY TRUBEK MIN. 0,5 M PRO SNADNÉ ZATAŽENÍ
- VÝŠKA ZÁSUVK 0,3 M, NENÍ-LI UVEDENO JINAK
- UMÍSTĚNÍ ZÁSUVK KOORDINOVAT SE ZÁSUVKAMI 230V

Napětové 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, kategorie I)

hlavní Ing. projektu : Ing. Ivo VYSLOUŽIL	návrh a projekt: Ing. Ivo VYSLOUŽIL	vypracoval: Ing. Ivo VYSLOUŽIL	druh PD: DPS
kontrola : Roman NOVOTNÝ			datum: 08/2018
investor : Město Uherský Brod, Masarykovo nám. 100 688 17 Uherský Brod			Ing. Ivo VYSLOUŽIL Projektční činnost Kvasice IČO : 62152700
akce : ZÁKLADNÍ ŠKOLA Mariánské nám. Uh.Brod DATOVÁ SÍŤ			Ing. Petr KOZUBÍK Projektční činnost Brumov - Bylnice IČO : 05031664
příloha: ELEKTROINSTALACE - SLP HLAVNÍ BUDOVA 1.NP			měřítko 1:100
			Číslo výkresu E - 103