

Legenda přístrojů

- T

]
- Zásuvka telefonní 2 x RJ45
- LAN

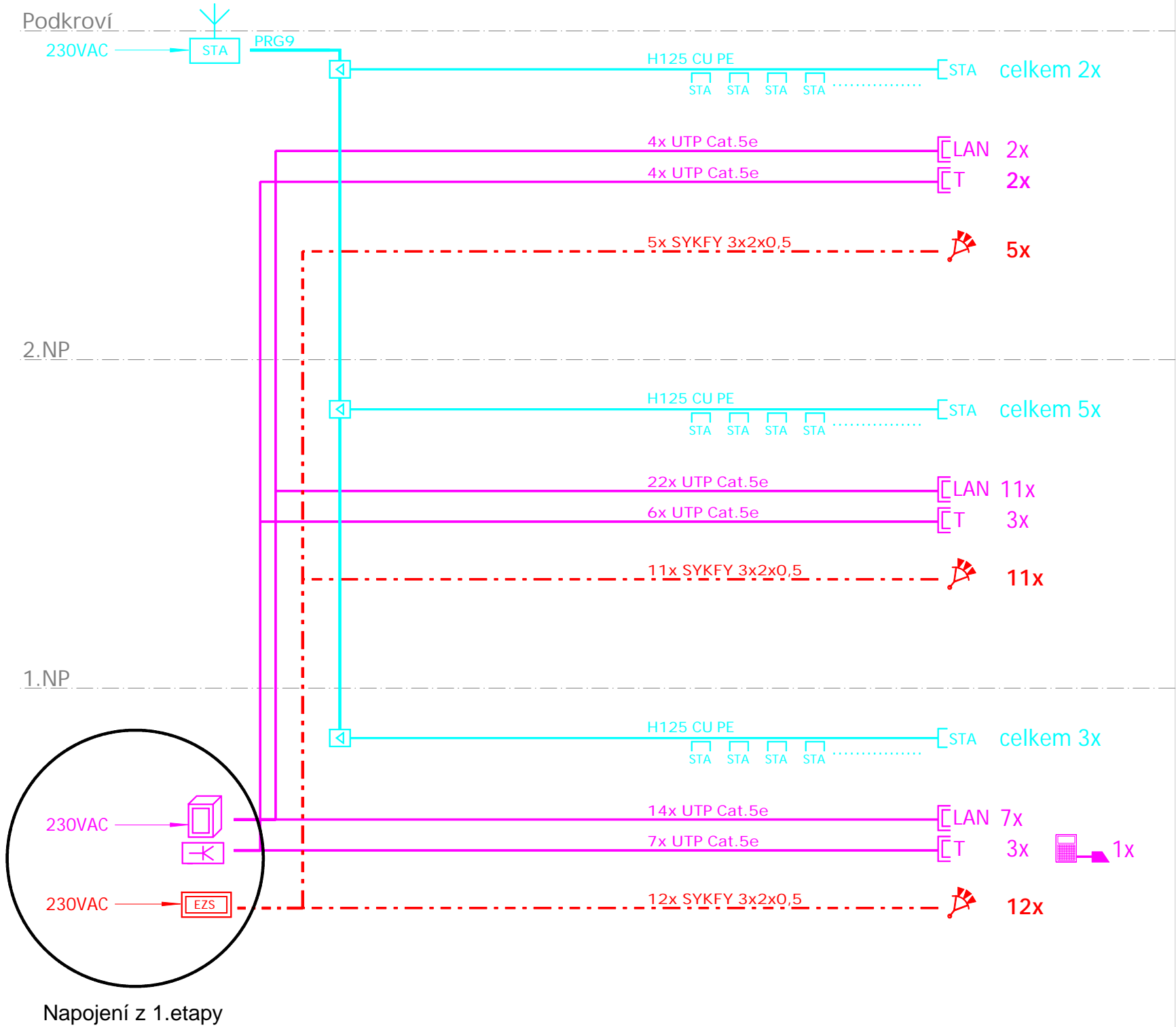
]
- Zásuvka LAN, Cat 5 - 2 x RJ45
- STA

]
- Zásuvka STA
- 
- Rozváděč RACK 19"
- 
- Podružné elektrické hodiny dvoustranné digitální
- 
- Hlavní elektronické hodiny + anténa
- 
- Stropní reproduktor zapuštěný 100V/1,5-3-6W
- 
- Skříňkový reproduktor 100V/1,5-3-6W
- 
- Regulátor hlasitosti s nuceným poslechem
- RU
- Sestava rozhlasové ústředny
- 
- Školní zvonek začátku/konce učebních hodin
- 
- IP dveřní komunikátor + elmg. zámek
- 
- Telefonní ústředna
- EZS
- Ústředna EZS koncentrátorového typu
- EXP
- Koncentrátor 8 smyčkový
- 
- PIR Čidlo
- 
- IR kamera ve venkovním krytu zapojena přes zásuvku 1xRJ45 do LAN sítě na držáku OUTDOOR - objektiv bude určen na základě kamerových zkoušek
- CCTV
- PC vč. SW pro ovládání, záznam a dohledávání videosekvencí
- 
- ZESILOVAČ TERCIÁLNÍ PRO STA V AREÁLU ŠKOLY

Poznámka

- Použité napěťové soustavy:
- síťové napájení: 1+PE+N stř. 50Hz, AC 230V/TN-S
  - telefonní signál. rozvod: 2 - 48V/TT
  - LAN signálový rozvod: 2 - 5V/IT
  - rozhlasový signál. rozvod: 2 ~ 100V/IT, 4,5kHz
  - jednotný čas, signál. rozvod: 2 ~ 24V/IT
  - zvonky signál. rozvod délky výuky: 2 - 24V/TT
  - elektrická zabezpečovací signalizace: 2 - 12V/TT
  - kamerový systém IR: 2 - 5V/IT
- Ochrana dle ČSN 33 2000-4-41, ed. 2:
- napájení 230VAC - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM
  - telefon, živé/neživ. části - malým napětím PELV (ČSN 33 2000-4-41, ed.2 a ČSN 33 0010, kat. I)
  - LAN, živé/neživ. části - malým napětím SELV (ČSN 33 2000-4-41, ed.2 a ČSN 33 0010, kat. I)
  - elektrický čas, živé/neživ. části - malým napětím PELV (ČSN 33 2000-4-41, ed.2 a ČSN 33 0010, kat. I)
  - zvonky, živé/neživ. části - malým napětím PELV (ČSN 33 2000-4-41, ed.2 a ČSN 33 0010, kat. I)
  - kamerový systém IR - malým napětím SELV (ČSN 33 2000-4-41, ed.2 a ČSN 33 0010, kat. I)
  - Elektrická zabezpečovací signalizace - malým napětím PELV (ČSN 33 2000-4-41, ed. 2 a ČSN 33 0010, kat. I)
  - rozhlasové zařízení živé části - bezpečným proudem dle ČSN 33 0010, odst. 5.2 a polohou dle ČSN 33 2000-4-41, ed. 2
  - rozhlasové zařízení neživé části - ve smyslu ČSN 33 2000-4-47, oddíl 471, část 471.2.2 - není nutná

Vnější vlivy : dle ČSN 33 2000-5-51, ed. 3, čl. 512.2.4 jsou normální - vnitřní prostory.  
dle ČSN 33 2000-7-701 ed. 2 nejsou nebezpečné - WC a umývárny.  
Nebezpečné (N) a zvláště nebezpečné (ZN) - venkovní prostory:



P-E2-6632

VEDOUČÍ PROJEKCE		AUTORIZACE	VYPRACOVAL
Ing. Stanislav BREJCHA		Miroslav KOZUMPLÍK	Ing. Miroslav KOZUMPLÍK
STAVEBNÍK		Obec Vranovice, Školní 1, VRANOVICE, 691 25	
LOKALITA:		Vranovice, U Floriánka č.57	
A K C E	Vzdělávací centrum U Floriánka 57		
	V R A N O V I C E		
	2. etapa STAVEBNÍ ÚPRAVY		
	D.1.4 - Technika prostředí staveb D.1.4.8 - Elektronické komunikace		

BLOKOVÉ SCHÉMA SLABOPROUDU

Projekční  
Znalecká  
Kancelář  
Miroslav Kozumplík  
Heršpická 813/5, 639 00 Brno  
+420 608 666 444, +420 602 704 433  
E-mail: info@kozumplik.com

DATUM	03/2017
ÚČEL	PD podle §3 vyhl. 499/2006 Sb.
ZAKÁZKA ČÍSLO	0-1320-3
FORMÁT	2x A4
MĚŘITKO	1:100
PROFESE	POŘADOVÉ ČÍSLO

ELEKTRO D.1.4.8.5