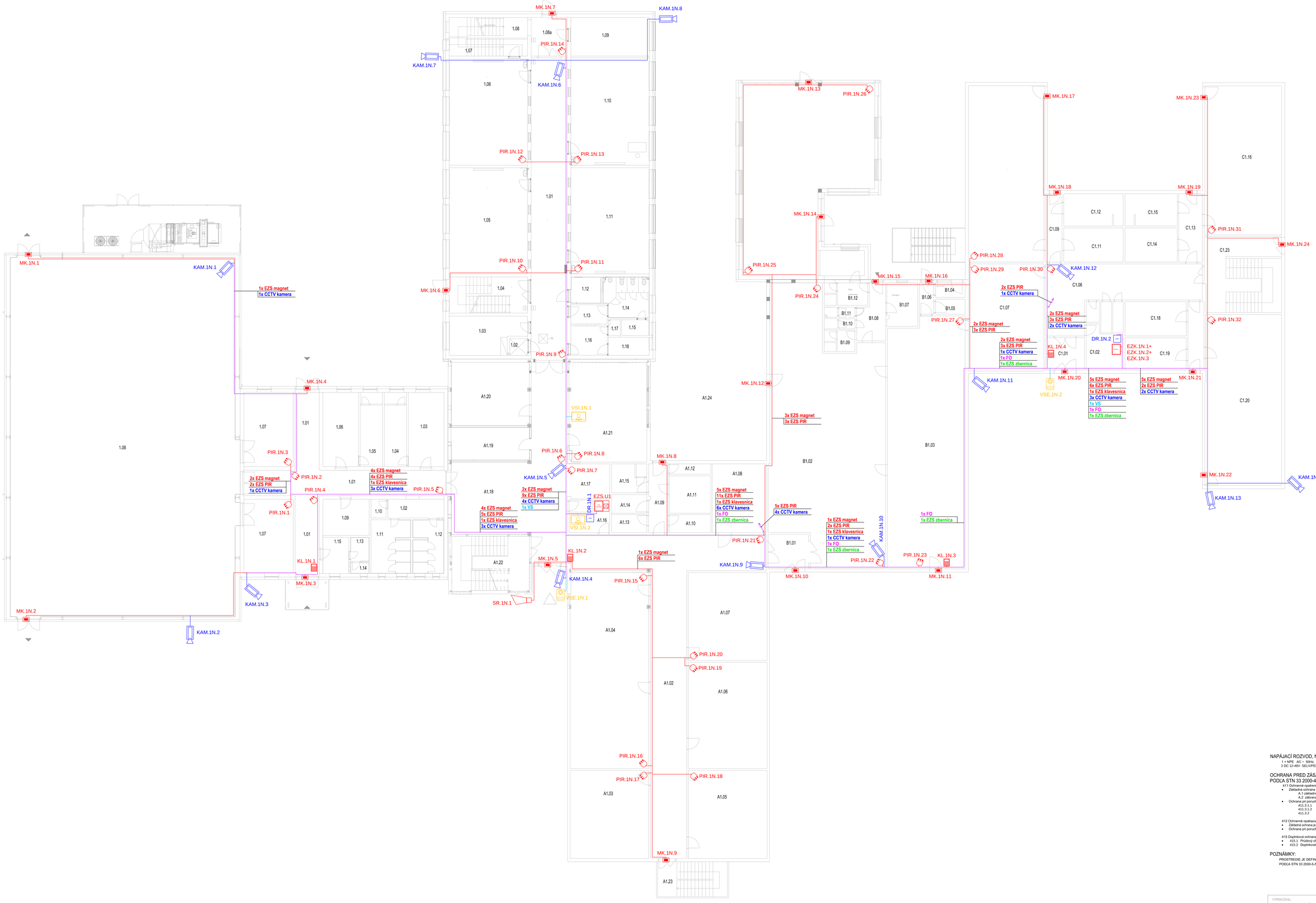

LEGENDA ZNAČIEK:

	Diálkový rozvádzač RACK 19" 22U 600x600
	CCTV kamera
	EZS-magnetický kontakt
	EZS-PIR senzor
	EZS-siréna
	EZS-ostreha (so zdrojom)
	EZS-koncentrátor
	EZS-klávesnica
	VS-monitor
	VS-kamera
	VS-tlačítko
	Optický kábel OS2 12 × 9/125µm B2ca-s1,d1,a1 LSOH
	Diálkový kábel STP cat 6a B2ca-s1,d1,a1 AWG23 LSOHFR
	J-H(ST)H 4x2x0,8 B2ca-s1,d1,a1
	Zaťahová trasa

NAPÁJACÍ ROZVOD, NAPÄŤOVÁ SÚSTAVA, SYSTÉM:

1 + NPE AC ~ 50Hz; 230V TN-S (NAPÁJANIE ÚSTREDNÍ)
2 DC 12-48V SELV/PELV

OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM, PODĽA STN 33 2000-4-41:2019:

411 Ochranné opatrenie: Samočinné odpojenie napájania
- Základná ochrana je zabezpečená v zmysle prílohy "A":
  - A.1 základnou izoláciou živých častí, alebo
  - A.2 zábranami, alebo krytmi
- Ochrana pri poruche je zabezpečená:
  - 411.3.3.1.1 Ochranným uzemnením
  - 411.3.3.1.2 Ochranným pospájaním
  - 411.3.3.2 Samočinným odpojením napájania pri poruche

412 Ochranné opatrenia: Dvojitá izolácia, alebo zosilnená izolácia
- Základná ochrana je zabezpečená základnou izoláciou a dvojitou izoláciou "A1"
- Ochrana pri poruche je zabezpečená zosilnenou izoláciou

415 Doplnková ochrana:
- 415.1 Prúdový chránič (RCD)
- 415.2 Doplnkové ochranné pospájanie

POZNÁMKY:

PROSTREDIE JE DEFINOVANÉ V PROTOKOLE O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV PODĽA STN 33 2000-5-51 - VÝD. PRÍLOHA TECHNICKEJ SPRÁVY ELEKTRO

VYPRACOVAL: Ing. Juraj Horváth	ZODP. PROJEKTANT: Ing. Stanislav Ďuriš	ELSAM s.r.o. Dúbravská 31 841 03 Bratislava	
INVESTOR: Obec Chorvátsky Grob			
STAVBA: ZŠ+MŠ CHORVÁTSKY GROB		ČASŤ: Elektro	SADA Č.:
MIESTO: kat. úz. Chorvátsky Grob		DÁTUM: 05/2022	
OBJEKT: ZŠ+MŠ Javorová Alej 1 NP		FORMÁT: 18xA4	
OBSAH VÝKRESU: EZS, CCTV, VS	STUPEŇ DOKUMENTÁCIE: Projekt pre realizáciu stavby	MIERKA: 1:100	VÝKRES Č.: 1