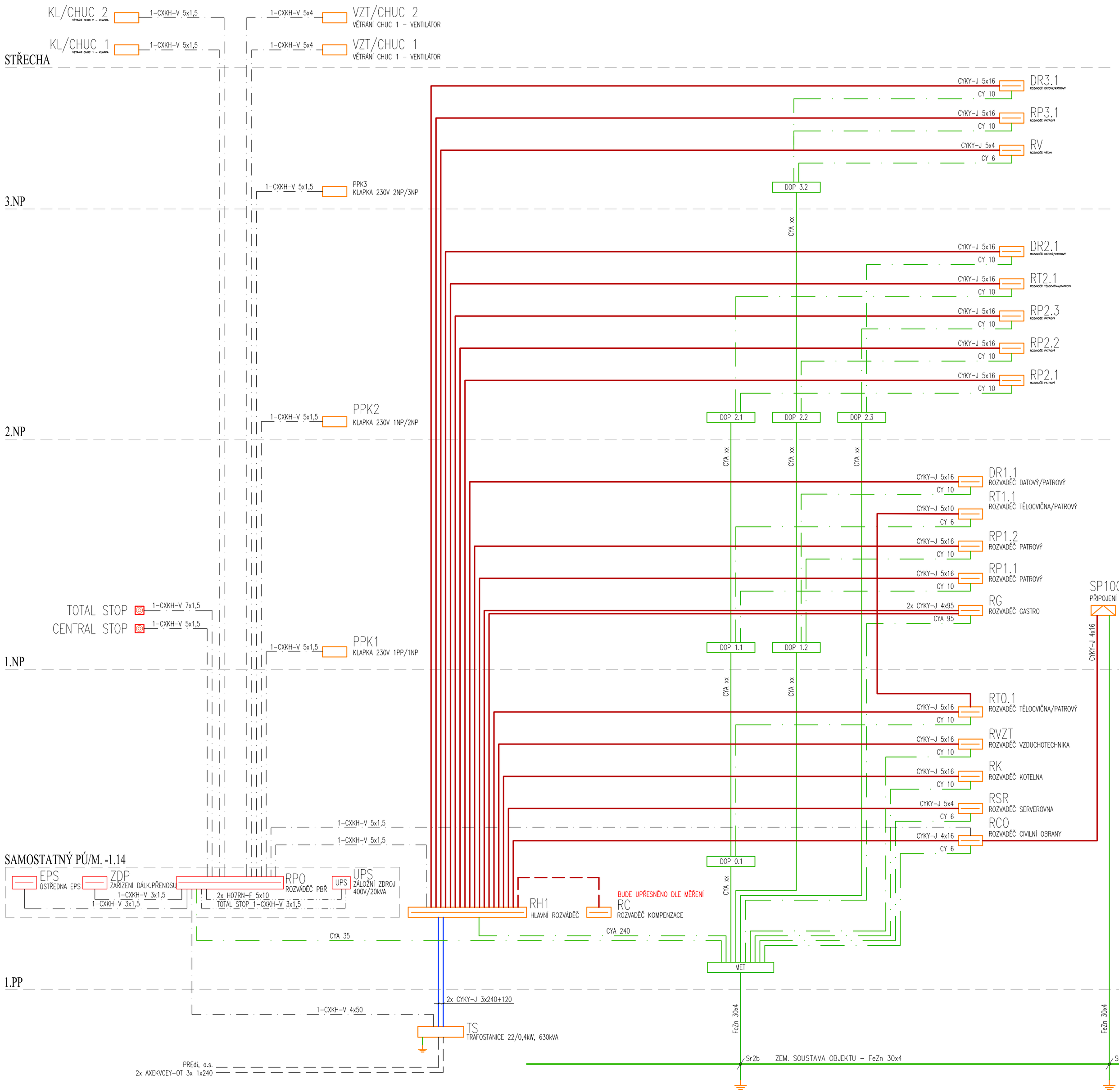

* *Veškeré prostupy mezy požárními úseky ošetřit protipožárními přepážkami*

ZNAČENÍ KABELOVÝCH VEDENÍ

- DISTRIBUČNÍ VEDENÍ (DV) VN 22kV, PREdi a.s.
- HLAVNÍ DOMOVNÍ VEDENÍ (HDV)
- NAPÁJECÍ OHRUHY 230V/400V
- NAPÁJECÍ OHRUHY 230V/400V – PBŘ, B2ca S1,d1
- OKRUHY POSPOJENÍ
- ZEMNÍCÍ SOUSTAVA

Napěťová soustava: *TN-C (3+PEN, 400V, 50Hz)*
TN-S (3+PE+N, 400V, 50Hz)
TN-S (1+PE+N, 230V, 50Hz)

Ochrana před nebezpečným dotykem
- *automatickým odpojením od zdroje*
- *pospojením a proudovým chráničem*

Ochrana proti nadproudúmdle ČSN 332000-4-43
- selektivním dimenzováním jistících prvků

Rozvaděče RV součástí dodávky výtahu, výtahy nejsou evakuační

Kabelové prostupy budou utěsněny protipožárními přepážkami (hmota, tmel, tvarovky). Před prováděním prací nutno zkoordinovat s ostatními zúčastněnými profesemi!!!

Od hlavní stoupací šachty budou kabely k jednotlivým rozvodnicím vedeny v podlaze, popř. pod omítkou a uloženy v kabelových chráničkách.

Veškeré prostupy mezi požárními úseky budou utěsněny příslušnou požární hmotou

**	*** ***	***	DD.MM.RRRR
REVIZE	POPIS REVIZE	VYPRACOVAL	DATUM

DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ

±0.00 = 324.50 m bpv

Výškový systém: BALT-PV
Souřadnicový systém: S-JTSK

Název akce

Novostavba základní školy v Kolovratech

Generální projektant	Investor	Zpracovatel části
Hlaváček & Partner architektonický atelier Hlaváček a Partner s.r.o. Archeologická 2256/1 155 00 Praha 5	Obec Kolovraty Mírová 364/34 103 00 Praha - Kolovraty	mpe mpe s.r.o Palackého sady 68, 397 01 Písek
Architekt	**HIP** **vypracoval**	**Zodpovědný projektant části**
Ing. arch. Martin Hlaváček Ing. arch. Pavel Svoboda	Ing. Ilona Matějíčková Ing. Radek Homola	Martin Počta

Stupeň	č. zakázky	Měřítko	Formáty	Revize	Datum	Část dok.	Kód dok.
DSP	HPA 21.09.687	...	* x A4	00	11/2021	D.1.4.7-8	ESI+ESL

Profese ESI+ESL - ELETROINSTALACE

Název výkresu

SCHÉMA HR

SO 02 01

Číslo výkresu 3