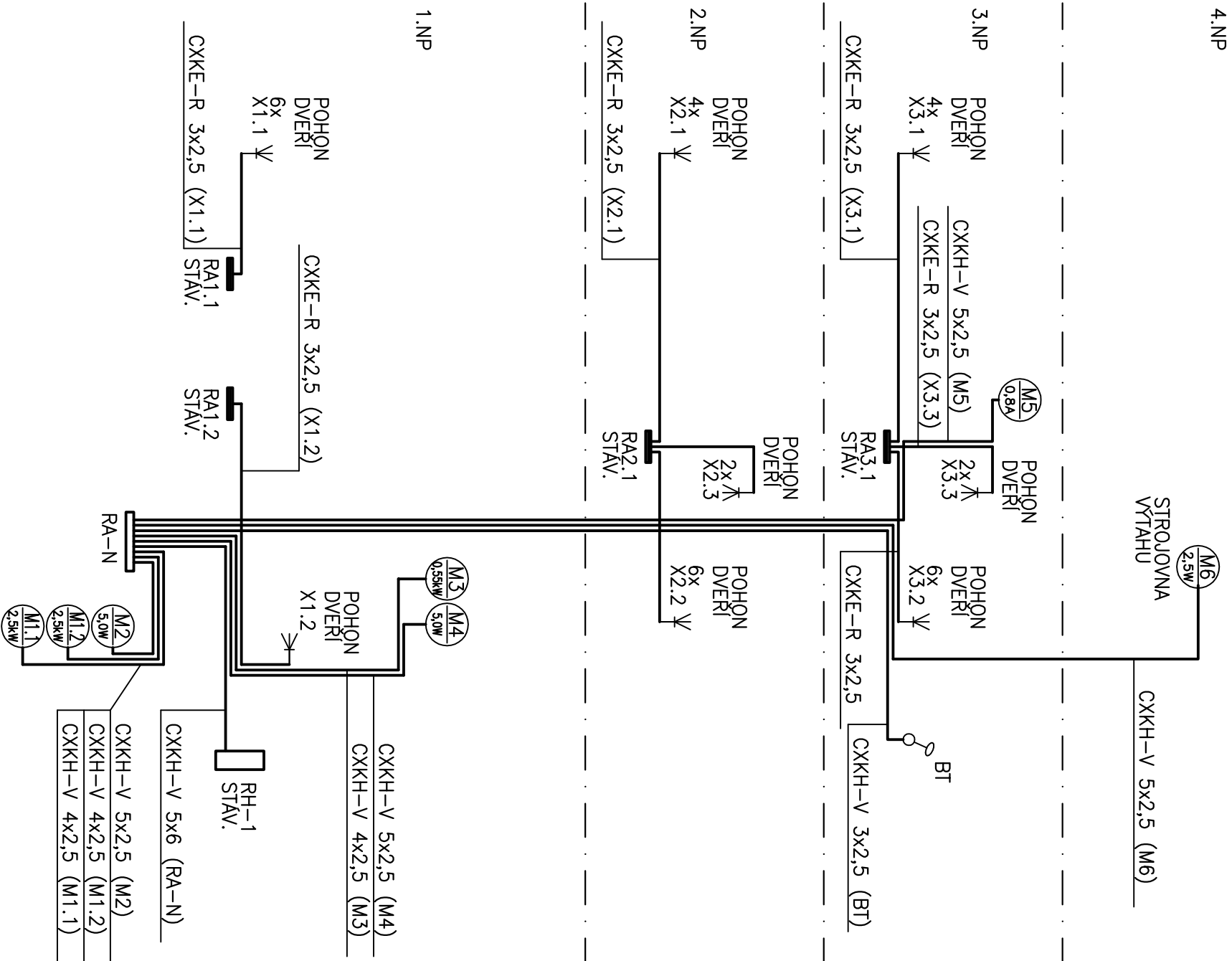











SCHEMA ZAPOJENÍ






LEGENDA:

	AXIÁLNI VENTILÁTOR V POTRUBÍ (2KS) 3x400V/2,5kW
	SERVOPOHON VZT KLAPKY BELIMO LF24A 24V/5W
	AXIÁLNI VENTILÁTOR 3x400V/0,55kW
	SERVOPOHON VZT KLAPKY BELIMO LF24 24V/5W
	OTVÍRAČ OKEN RWA1000 (SOLO) 24V/0,8A
	SERVOPOHON VZT KLAPKY BELIMO LF24-SR 24V/2,5W
	STÁVAJÍCÍ HLAVNÍ ROZVADĚČ OBJEKTU
	STÁVAJÍCÍ PODRUŽNÝ ROZVADĚČ
	"POŽÁRNÍ" ROZVADĚČ
	NÁSTĚNNÝ VÝVOD 230V/16A PRO PŘIPOJENÍ ELEKTROMECHANICKÉHO POHONU DVEŘÍ SLIMDRIVE 230V/230W

Bude provedeno připojení systému požárního odvětrání schodiště, chodby a výtahové šachty. Dále budou připojeny elektromechanické pohony otvírání/zavírání dveří.

Rozvody budou provedeny ze stávajícího hlavního rozvaděče RH-1, stávajících příslušných podporujících rozvaděčů RA₁ a "požárního" rozvaděče RA-N bezhalogenovými kabely připevněnými k funkční odolnosti proti požáru. Kabely budou uloženy nad podhledy v ocelových drátěných žlábkách popř. v konstrukcích stěn resp. pod omítkou.

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3+N+PE AC 50Hz 400/230V TN-C-S
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM:
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE ČSN 33 2000-4-41 ED.2

Vypracoval:	Zodpovědný projektant:	Hlavní inženýr projektu:
Ing. Petr HASENÖHRL	Ing. Petr HASENÖHRL	ING. JAROSLAV DVOŘÁK
		
Místo stavby:	LDN Rybítví, Činžovních domů 140, 533 64 Rybítví	
Investor:	Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice	
Akte:	Léčebna dlouhodobě nemocných Rybítví, vybudování systému EPS a evakuačního rozhlasu včetně vyvolaných stavebních úprav - II. etapa	
Výkres:	D.1.4.2 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	
SCHEMA ZAPOJENÍ		
		
		
PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ SPOL. S R. O. Sinc s.r.o. +420 775 124 685 IČ: 288 14 878 www.sinc.cz		
Formát:		
Datum: 10/2017		
Stupeň: DPS		
Zak. č.: 170303		
Měřitko:		
Č. v.		
Paré:		
6		
D.1.4.2.4		