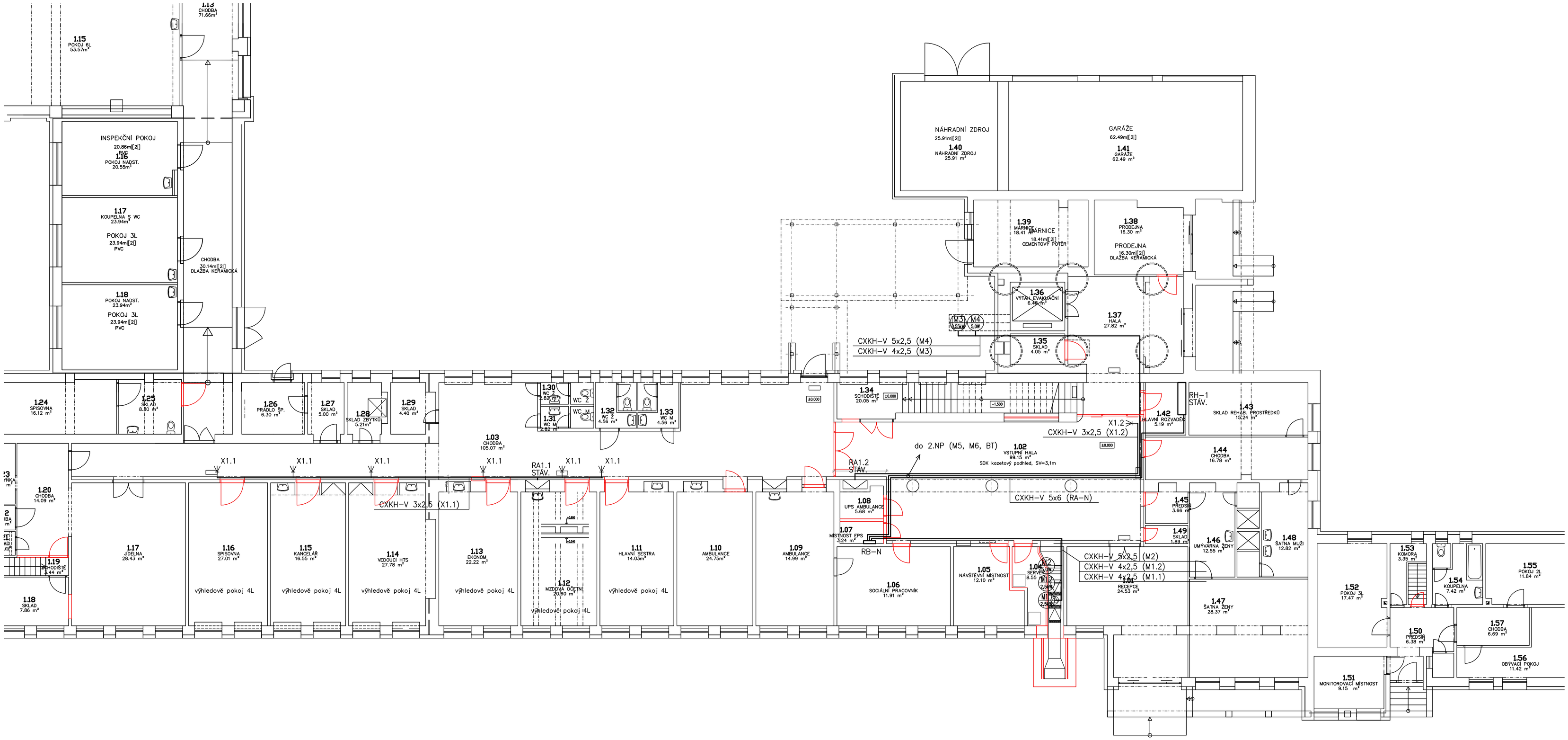
1.NP



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 podružných rozvaděčů RA_ a "požárního" rozvaděče RA–N bezhalogenovými kabely případně kabely s funkční odolností proti požáru. Kabely budou uloženy nad podhledy v ocelových drátěných žlabech popř.v konstrukcích stěn resp.pod omítkou.

LEGENDA:

- M1 2,5kW — *AXIÁLNÍ VENTILÁTOR V POTRUBÍ (2KS) 3x400V/2,5kW*
- M2 5,0W — *SERVOPOHON VZT KLAPKY BELIMO LF24A 24V/5W*
- M3 0,55kW — *AXIÁLNÍ VENTILÁTOR 3x400V/0,55kW*
- M4 5,0W — *SERVOPOHON VZT KLAPKY BELIMO LF24 24V/5W*
- M5 0,8A — *OTVÍRAČ OKEN RWA1000 (SOLO) 24V/0,8A*
- M6 2,5W — *SERVOPOHON VZT KLAPKY BELIMO LF24–SR 24V/2,5W*
- RH–1 — *STÁVAJÍCÍ HLAVNÍ ROZVADĚČ OBJEKTU*
- RA_ — *STÁVAJÍCÍ PODRUŽNÝ ROZVADĚČ*
- RA–N — *"POŽÁRNÍ" ROZVADĚČ*
- X_ — *NÁSTĚNNÝ VÝVOD 230V/16A PRO PŘIPOJENÍ ELEKTROMECHANICKÉHO POHONU DVEŘÍ SLIMDRIVE 230V/230W*

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: Ing.Petr HASENÖHRL	Zodpovědný projektant: Ing.Petr HASENÖHRL	Hlavní inženýr projektu: ING. Jaroslav DVOŘÁK
Místo stavby: LDN Rybitví, Činžovních domů 140, 533 54 Rybitví		
Investor: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice		

Sinc s.r.o. IČ: 288 14 878
+420 775 124 685 www.sinc.cz

Akce: Léčebna dlouhodobě nemocných Rybitví, vybudování systému EPS a evakuačního rozhlasu včetně vyvolaných stavebních úprav - II.etapa

Objekt:

Výkres: D.1.4.2 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

PŮDORYS 1.NP

Formát:	Paré:
Datum: 10/2017	
Stupeň: DPS	
Zak. č.: 170303	
Měřítko: 1:100	
Č.v.	**D.1.4.2.2**