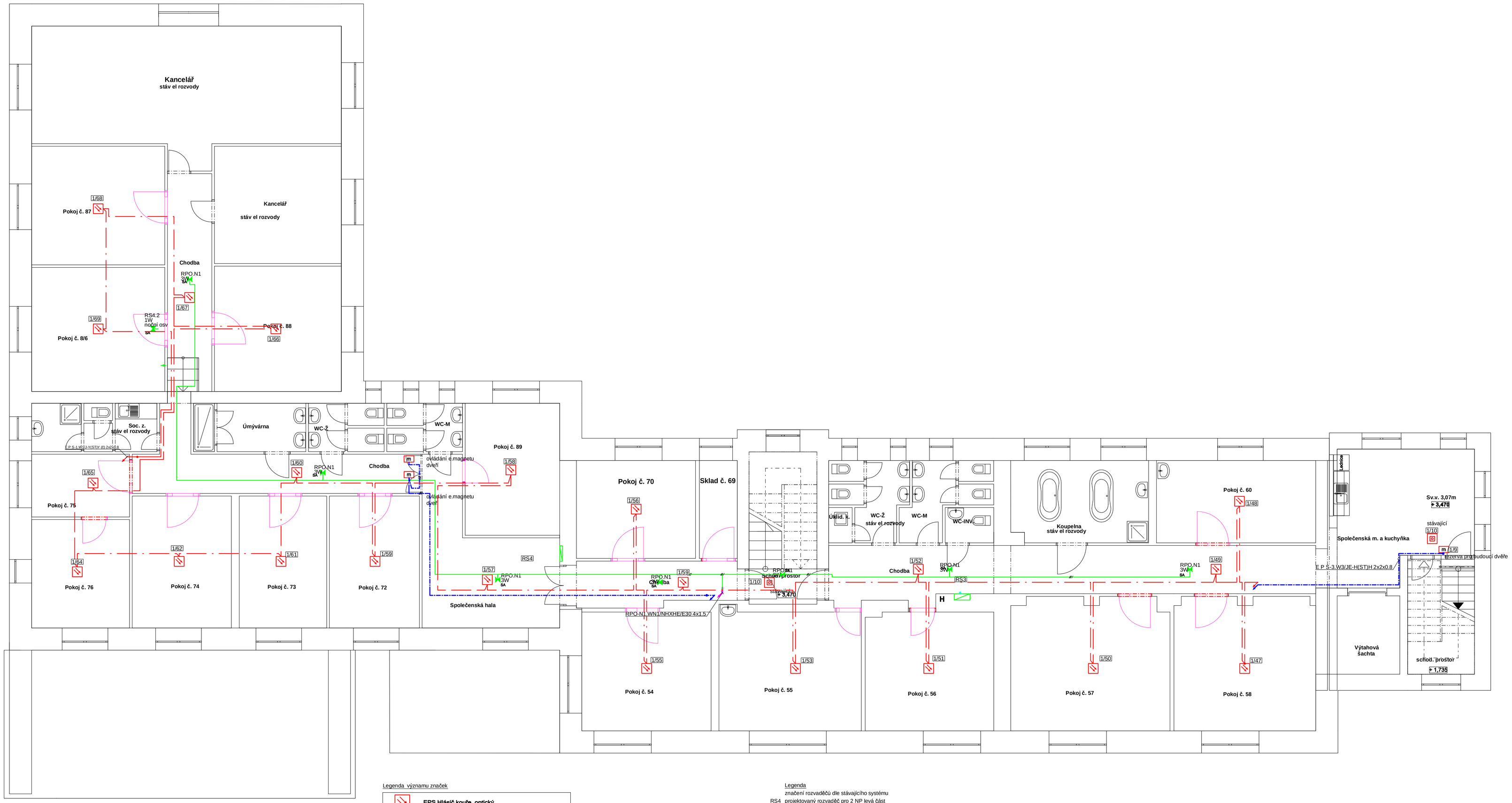

Legenda významu značek

- EPS Hlásič kouře, optický
- EPS Ručně ovládaný hlásič (červená)
- m — EPS Magnet dveří, el. zámek dveří
- SA — Nouz svítidlo LED 1x 3W SA(stále svítící) 1 hod při výpadku
- rozvaděč

Legenda významu čar

- nové vedení - hlásicí linka
- nové vedení - signalizační linka
- nové vedení - navázané zařízení
- vedení nouzové osvětlení(NO)

Popis prvků - nový zejednodušený popisu

Blok s atributem (číslo hlásiče)

LL.HH

LL/HH
vynecháno číslo ústředny
LL/xx číslo linky
xx/HH číslo prvku
značení za lomítkem je vynecháno

Legenda

značení rozvaděčů dle stávajícího systému

RS4 projektovaný rozvaděč pro 2 NP levá část
RS3 projektovaný rozvaděč pro 2 NP pravá část

Poznámky

E P S dle požadavku P B Ř
- Stávající systém EPS bude rozšířen do 1.a 2.NP, ústředna E P S v sesterně v 1 NP .

Samočinné hlásiče
- Je navrženo kompletní jištění celého podlaží včetně prostor bez požárního rizika
- Jsou navrženy samostatně adresovatelné bodové hlásiče.

Tlačítkové hlásiče
- Tlačítkové hlásiče jsou stávající-

Ovládaná zařízení EPS:
- v případě reakce prvního hlásiče EPS dojde k aktivaci přetlakového větrání chráněných únikových cest - schodišť

- EPS odblokovává přidržné magnety na trvale otevřených požárních uzávěrech - jedná se o požární uzávěry mezi středovým schodištěm (CHÚC B) a sousedními prostory, a to ve všech patrech. V případě požáru zajišťuje EPS odpojení od napětí a tím dojde k mechanickému uzavření dveří,

- je aktivace nouzového osvětlení,

Soustavy : 1+N+PE 230V AC / TN-S
2 - 24V AC / DC - PELV / SELV

Ochrana před nebezpečným dotykem:
samočinným odpojením od zdroje - část NN
bezpečným malým napětím PELV / SELV - část MN

Elektronická komunikace
půdorys - 2.NP
-E P S - elektrická požární signalizace)
-P B Z (požárně bezpečnostní zařízení)

Zodp.projektant, kontroloval MATALA P. Číslo autorizace 0300583	Petr MATALA - PROJEKCE Východní 12, 352 01 AS IČO 41631072 mobil +420 606 437 798 E-mail matala@tiscali.cz E-mail matala59@gmail.com
Investor Domov pro seniory v Hranicích, příspěvková organizace, Krásňany 766, 35124 Hranice	Formát A1 Měřítko 1 : 75
Rekonstrukce pokojů v 1. a 2. NP (objekt č.p. 766 + objekt bez čp/če, Krásňany, Hranice u Aše)	Datum 06 / 2018 Č.zakázky 34 / 2018 stupeň D S P Č.výkresu 3 Č.paré
D.1.4. 5 Elektronická komunikace	