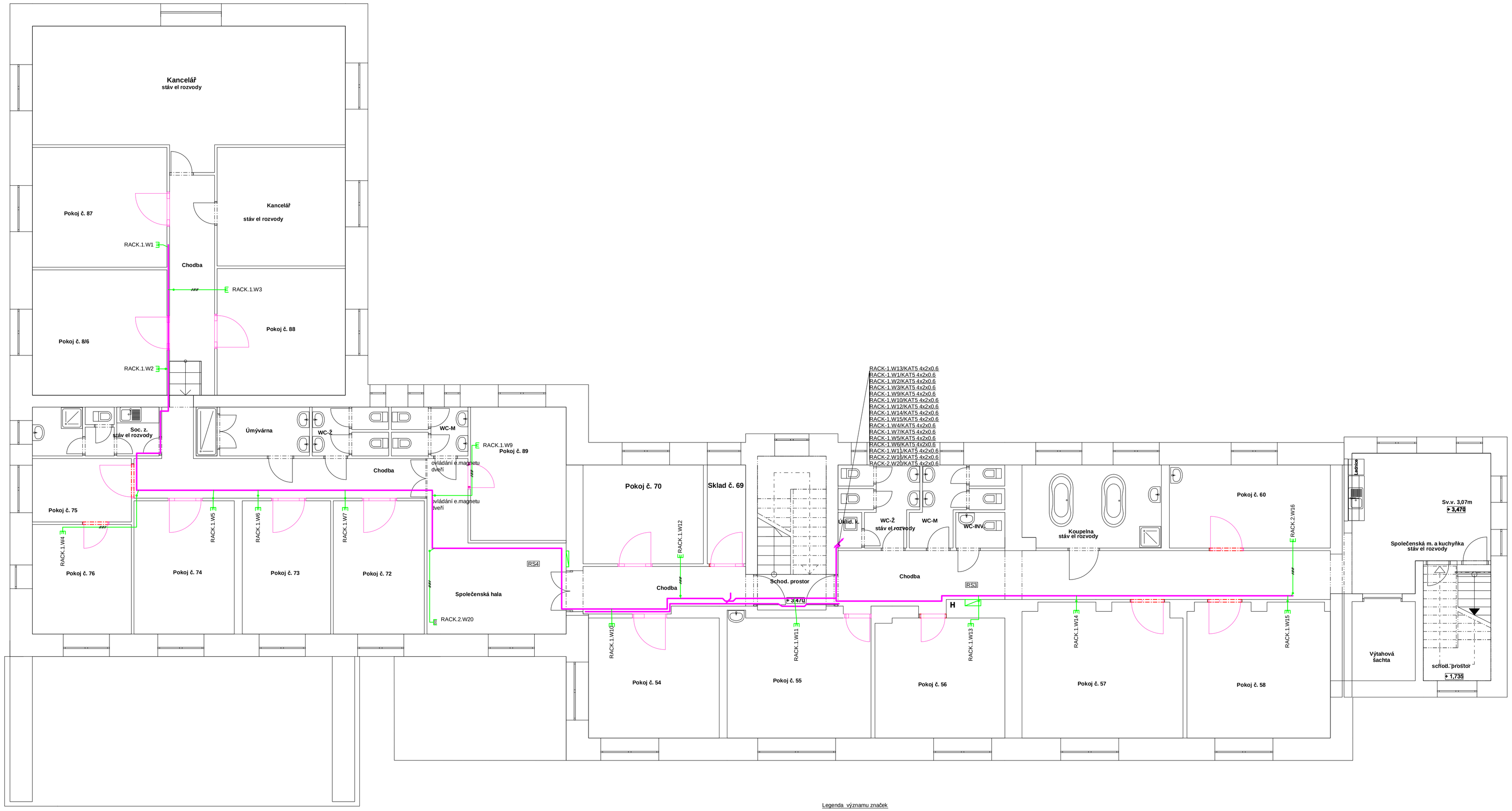

Legenda významu značek

- Zásuvka KAT5 1x RJ45 zapuštěná
- Zásuvka KAT5 2x RJ45 zapuštěná
- rozvaděč

Legenda významu čar

- sdružená trasa vedení
- vedení datový rozvod

Legenda

značení rozvaděčů dle stávajícího systému

RS4 projektovaný rozvaděč pro 2 NP levá část, provedení v EI

RS3 projektovaný rozvaděč pro 2 NP pravá část, provedení v EI

Poznámky

el.rozvody jsou uloženy pod omítkou, na povrchu ,v trubkách pod omítkou ,
výškové osazení přístrojů dle prvků nn nad podlahou resp.nad zemí
při montáži kabelů budou dodrženy požadavky dle výrobců kabelů
minimální odstup rozvodů od zařízení nn dle tabulky 1 (tab. 3 a 4 ČSN EN 50174-2 ed.2)

Datový rozvod, televizní rozvod

Pro příjem Internetu je uvažováno s pevným připojením se zataženým přívodem
do rozvaděče slaboproudých rozvodů RACK ve 3.NP .
Od datového rozvaděče je veden UTP kabel do koncových zásuvek .

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

půdorys - 2.NP
elektronická komunikace -slaboproud

Zodp.projektant, MATALA P.	kontroloval
Číslo autorizace 0300583	

Petr MATALA - PROJEKCE
Východní 12, 352 01 AŠ
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
	Rekonstrukce pokojů v 1. a 2. NP (objekt č.p. 766 + objekt bez čp/če, Krásňany, Hranice u Aše)
D.1.4. 4	Silnoproudá elektrotechnika včetně ochrany před bleskem
D.1.4. 5	Elektronická komunikace

Formát	A1
Měřítko	1 : 75
Datum	06 / 2018
Č.zakázky	34 / 2018
stupeň	D S P
Č.výkresu	Č.paré
5	