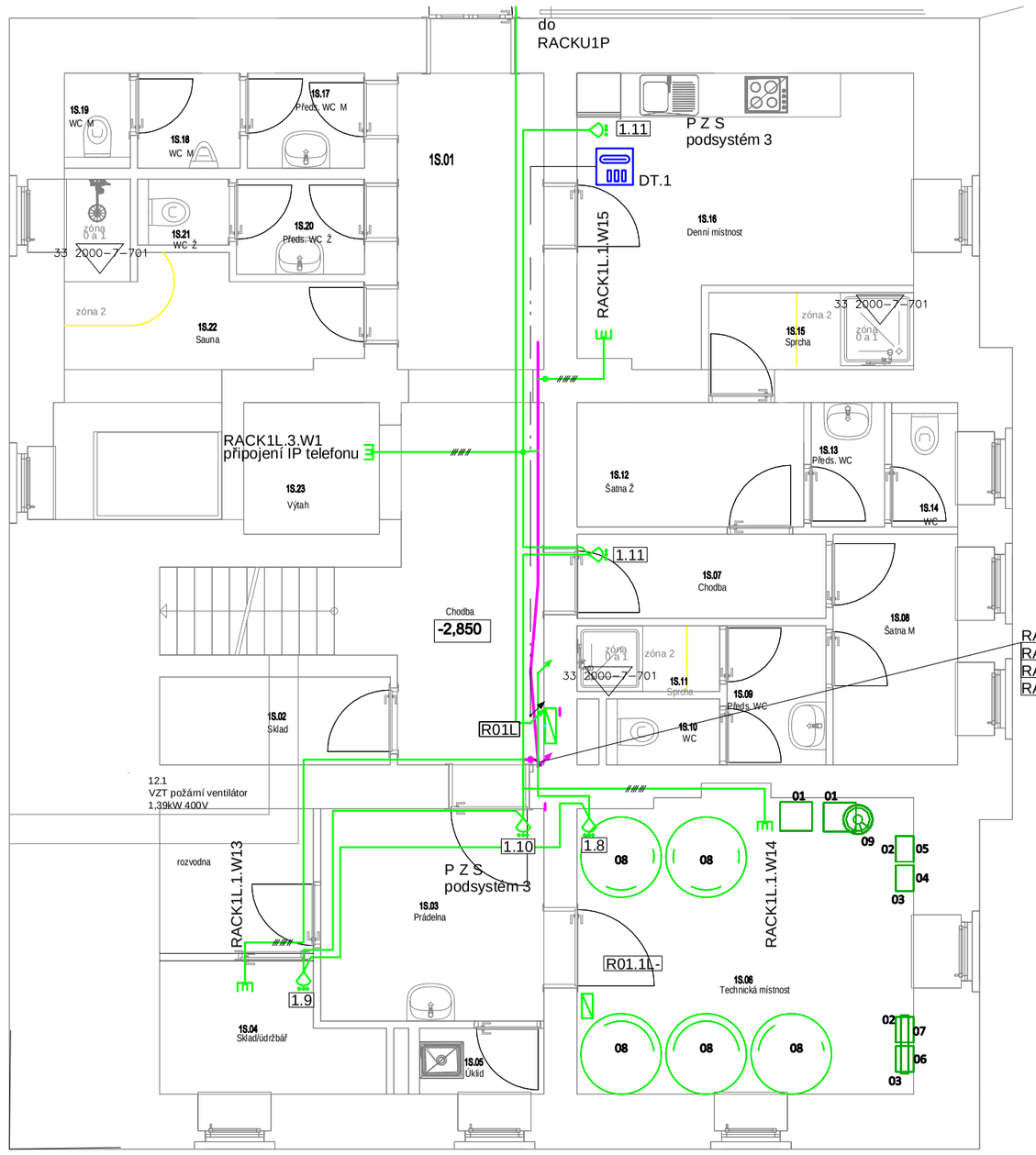


Legenda významu značek

	Zásuvka KAT5 1x RJ45 zapuštěná
	Zásuvka KAT5 2x RJ45 zapuštěná
	Sběrnicový PIR detektor pohybu
	Bytový telefon
	Rozvaděč
BMZ	Požární ústředna - E P S

Legenda významu čar

- sdružená trasa vedení
- vedení datový rozvod
- vedení dorozumívací zařízení
- vedení P Z S

Legenda

rozvaděče pro objekt SO 01

R01L rozvaděč pro 1 PP

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)
vysílání přes internetovou síť (IPTV),

DT - domácí telefon

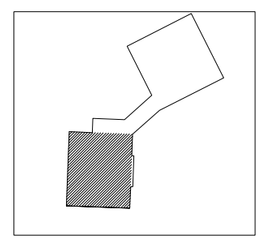
Je navržen dvouvodičový dorozumívací systém 2-BUS s přímou volbou účastníka
s tablem u hlavního vchodu, tlačítka zvonková u vstupů do bytu .
Ve vyznačených místech se osadí stanice domácího telefonu (DT) .
Komunikace je mezi stanicí DT a vstupem do domu

Datový rozvod, televizní rozvod, telefonní rozvod

Do RACK1L bude zataženo stávající pevné připojení CETIN metalickým kabelem
Propojení obou RACKů je optickým kabelem
Od datového rozvaděče je veden UTP kabel do koncových zásuvek .

P Z S poplachový zabezpečovací systém

Ústředna s GSM/GPRS/LAN komunikátorem a rádiovým modulem
až 120 sběrnicových nebo bezdrátových zón
až 300 uživatelských kódů
až 15 sekcí
až 32 programovatelných výstupů
20 vzájemně nezávislých kalendářů
SMS reporty ze systému až 30 uživatelům
15 uživatelů má možnost využívat kromě SMS i hlasové reporty
5 nastavitelné PCO
5 volitelných protokolů pro PCO
Ústředna má vestavěný GSM/GPRS/LAN komunikátor, který umožňuje hlasovou,
SMS nebo GPRS komunikaci s koncovými uživateli nebo středisky PCO.
Je vybaven 1 GB paměťovou kartou pro uchování dat událostí, nabídku hlasových
zpráv, ukládání snímků
označení komponent
1.x. sběrnice
x.1 číslo komponenty ve sběrnici
Sběrnicový přístupový modul RFID+ovl segmenty
nastavení podsekcí objekt SO 01
1 sklad 1 NP
2 prodejna
3 1 PP
nastavení podsekcí objekt SO 02
1 kancelář
2 ordinace
3 kavárna
Zařazení P Z S do stupně zabezpečen dle ČSN EN 50113-1
Kategorie podle ČSN 50 121-1 stupeň 2 - střední rizika
Budou nastaveny tyto zóny .Zóna 1 - zpožděná . Zóna 2 - podmínečné zpožděná .
Zóna 3 - okamžitá .



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

SO 01 - rekonstrukce stávajícího objektu
půdorys - 1.PP
elektronická komunikace -slaboproud
-PZS (Poplachový zabezpečovací a tísňový systém)

Zodp.projektant, kontroloval
MATALA P.

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	Město Hranice, U pošty 182, 351 24 Hranice	Formát	A3.1
		Měřítko	1 : 50
	Dům s pečovatelskou službou 247/4, 247/5, 3611, 3748/2, 3760/1, 3889/3, 3889/8, 4125, 76/1, st. 39/1, st., 530, 3751/1, 3889/1, 76/2 k ú Hranice	Datum	04 / 2017
		Č.zakázky	01 / 2017
		stupeň	D S P, D P S
D.1.4.3. 1 Silnoproudá elektrotechnika včetně ochrany před bleskem D.1.4.3. 2 Elektronická komunikace		Č.výkresu	Č.paré
		6	