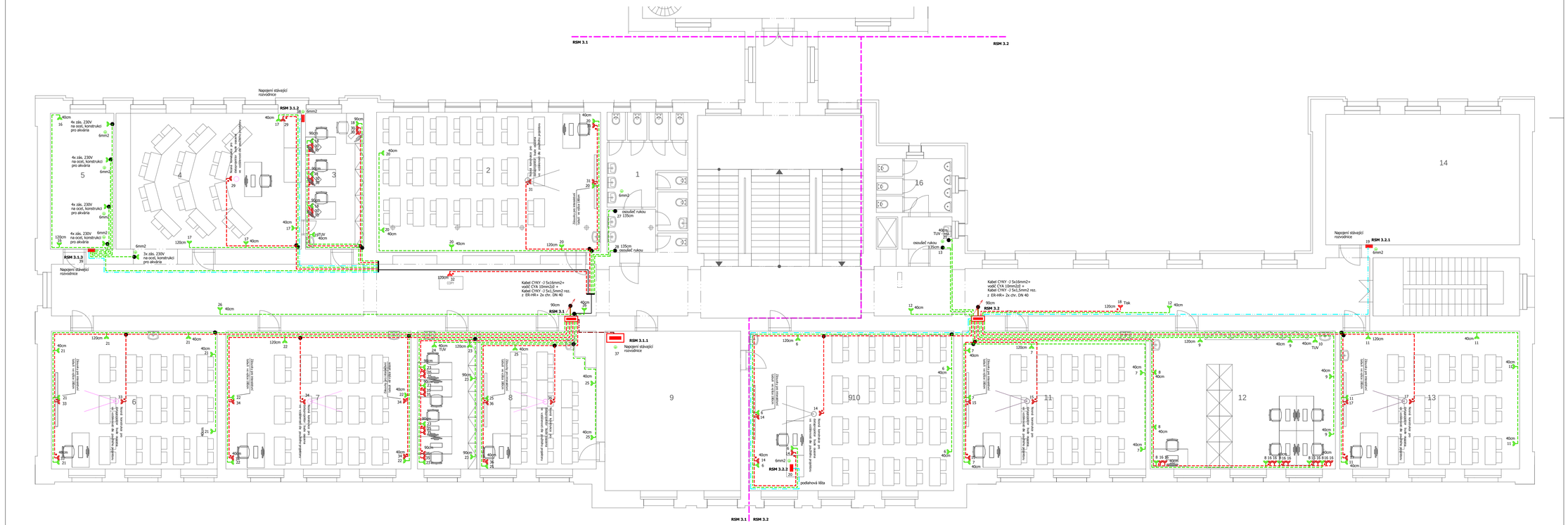

LEGENDA

- Kabel CYKY-J 3x2,5mm2 pod omítkou, v pohledu stropu
- Kabel CYKY-J 3x2,5mm2 pod omítkou, v pohledu stropu
- Kabel CYKY-J 5x2,5mm2 pod omítkou ,v pohledu stropu
- Kabel CYKY-J 5x4mm2 + Vodič CYA6mm2 zž pod omítkou, v pohledu stropu
- Kabel CYKY-J 5x16mm2 + vodič CYA 10mm2 zž pod omítkou, v pohledu stropu
- Zásuvka 230V , 16A , IP 20 , 2P+PE barva bílá
- Zásuvka 230V , 16A , IP 20 , 2P+PE s přepěťovou ochranou a štítkem DATA barva červená
- Zásuvka 230V , 16A , IP 20 , 2P+PE barva červená označená štítkem DATA
- Spínač stiskací presto ,zapuštěný se sig. doutnavkou 25A,400V, AC IP 55
- Ocharnné pospojování vodič CYA 6,4mm2 zž

Zásuvkové a technologické rozvody budou provedeny kabely CYKY , které budou uloženy pod omítkou , v podhledu stropu, Zásuvky budou osazeny ve výšce 40,90 a 120 cm nad podlahou , pokud není stanoveno jinak. Rozvodnice ER-HR bude napojena z kabelem AYKY -J 3x240+120mm2 , který bude ukončen na hl jističi rozvodnice. Z rozvodnice budou napojeny podružné rozvodnice na jednotlivých podlažích. Na vyznačených místech bude provedeno ochr. pospojování.

Upozornění : design přístrojů a zásuvek bude odsouhlasen v průběhu stavby s architektem a investorem

Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím automatickým odpojením vadné části od zdroje pomocí nadproudových prvků ,ochranné opatření proudovým chráničem , pospojováním.

ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3+N+PE , AC, 400V , TN-C-S

PROJEKCE EL. ZAŘÍZENÍ A HROMOSVODŮ

JIŘÍ PAVLŮ, KPT. JAROŠE 37 , 680 01 BOSKOVICE , IČ: 155 82 647

VEDOUCÍ PROJEKTU:	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL	
PAVLŮ JIŘÍ	PAVLŮ JIŘÍ	PAVLŮ JIŘÍ	

INVESTOR: Gymnázium Boskovice, příspěvková organizace

STAVBA: Gymnázium Boskovice, příspěvková organizace
Palackého náměstí 222/1, Boskovice, 68011
Rekonstrukce elektroinstalace

OBSAH: **Zásuvkové rozvody 3.NP**

STUPEŇ: DPS

DATUM: 04/2016

MĚŘÍTKO: 1 : 100

ČÍSLO VÝKRESU: **06**