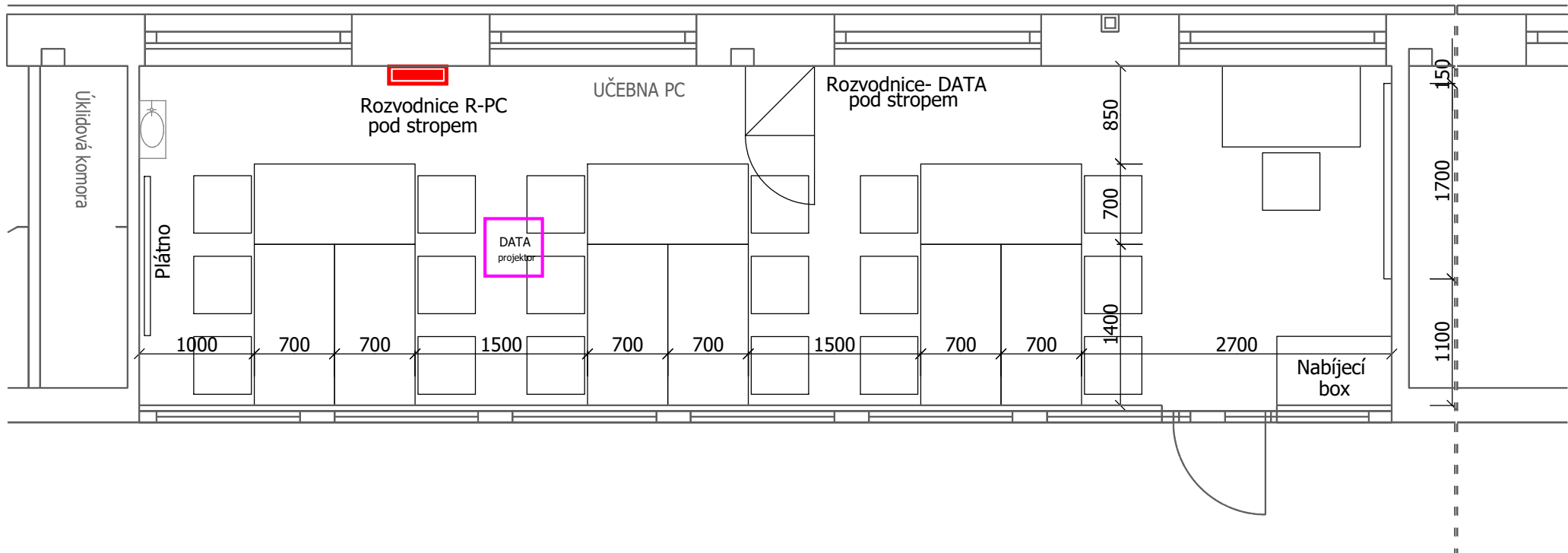
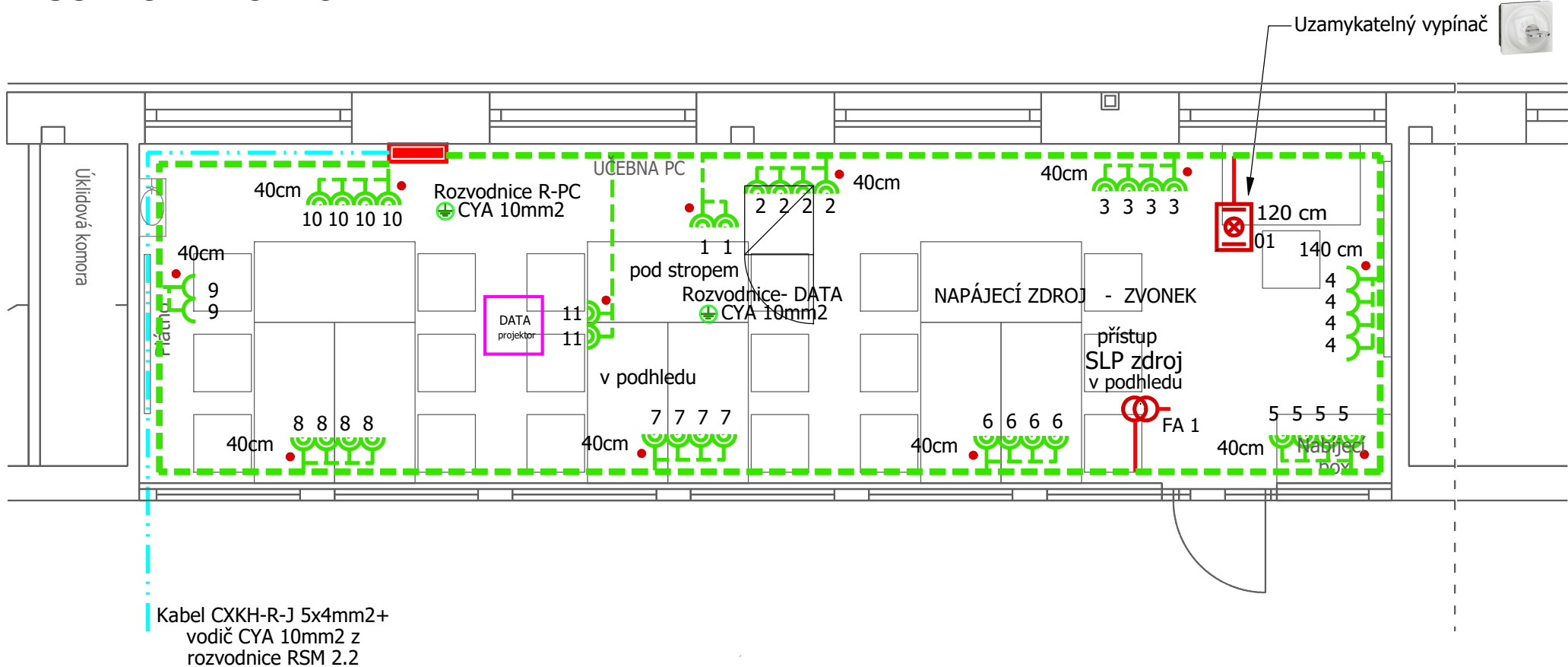


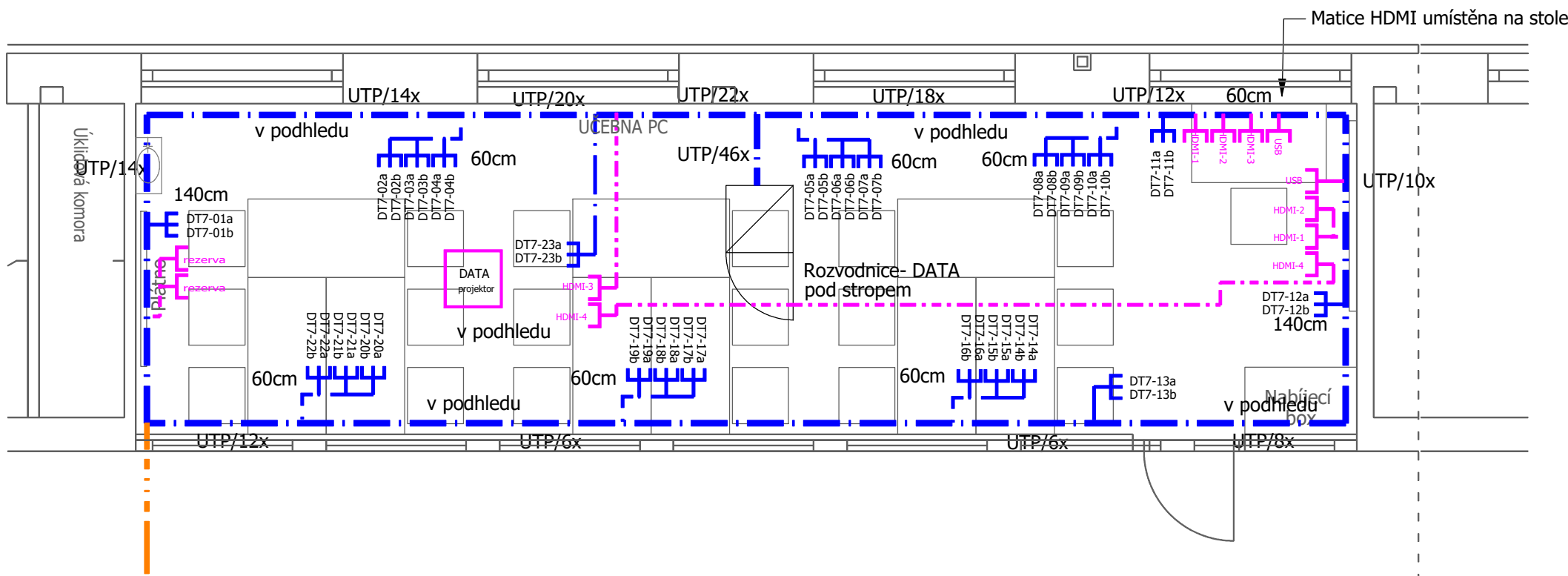
UČEBNA PC ROZMÍSTĚNÍ



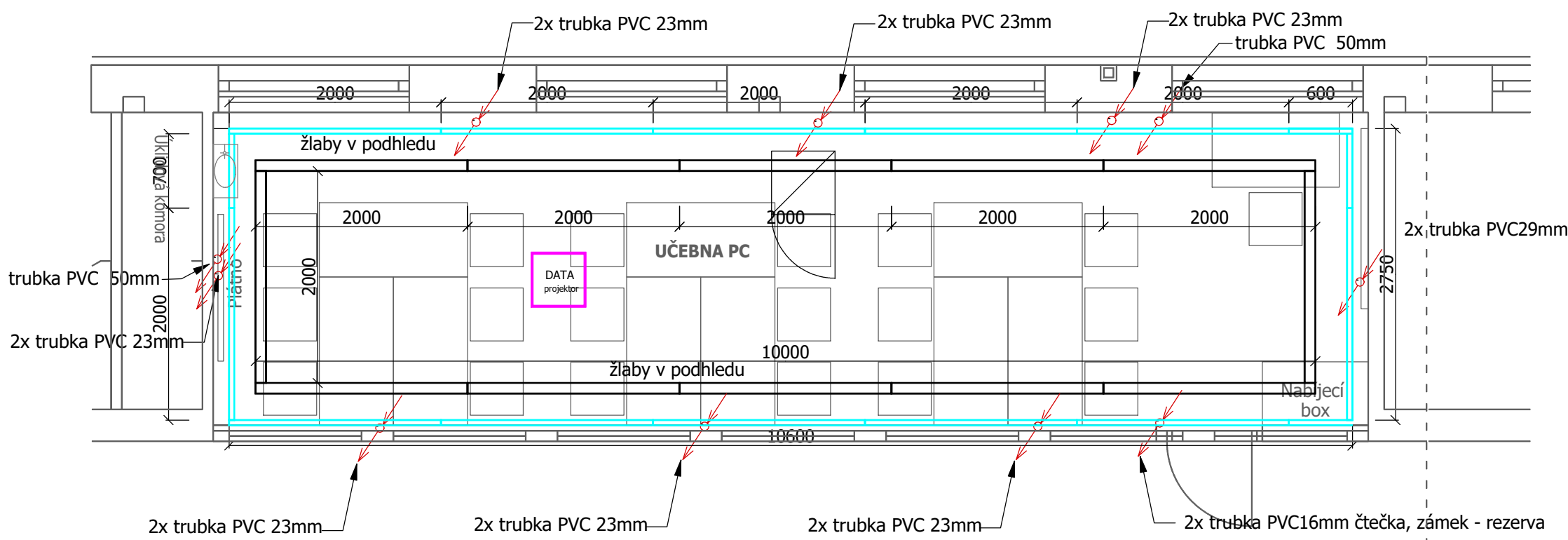
ZÁSUVKOVÉ ROZVODY



SLABOPROUDÉ ROZVODY



KABELOVÉ ŽLABY



ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+PEN, 3N+PE AC 400V TN-C-S  
OCHRANA NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE ČSN 33 2000-4-41ed.3:  
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM PŘI PORUŠE, PROUDOVÝMI CHRÁNIČI,  
POSDOJOVÁNÍM  
ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3+N+PE , AC, 400V , TN-C-S

LEGENDA

- Kabel CXKH-R-J 3x2,5mm2 pod omítkou, ve žlabu
- Kabel CXKH-R-J 3x1,5mm2 pod omítkou, ve žlabu
- Zásuvka 230V , 16A , IP 20 , 2P+PE barva bílá
- Zásuvka 230V , 16A , IP 20 , 2P+PE s přepětovou ochranou a štítkem DATA barva červená
- Zásuvka 230V , 16A , IP 20 , 2P+PE barva červená označená štítkem DATA

Zásuvkové rozvody budou provedeny kabely CXKH-R, které budou uloženy pod omítkou, v ocelových kabelových žlabech. Zásuvky budou osazeny ve výšce 40, 120cm nad podlahou, pokud není stanoveno jinak. Zásuvkové rozvody budou napojeny v rozvodnici R-PC.

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

LEGENDA

- DATOVÁ ROZVODNICE 19"
- DATOVÁ ZÁSUVKA 1xRJ45 Cat 6
- DATOVÁ ZÁSUVKA 2xRJ45 Cat 6 pod omítkou
- ZÁSUVKA HDMI obousměrná komunikace
- HLAVNÍ TRASA DATOVÝCH ROZVODŮ
- DATOVÉ ROZVODY
- KABEL HDMI obousměrná komunikace
- TRASA OPTICKÉHO KABELU

- Kabelový drátěný žlab 50/50mm
- Kabelový drátěný žlab 100/50mm

Svody z kabelového žlabu pomocí trubek PVC pod omítkou do místa osazení slaboproudých zásuvek.

<b>PAVLŮ JIŘÍ</b> Projekce el. zařízení a hromosvodů				Kpt. Jaroš 37, 680 01 Boskovice tel.: 602 581 166 E-mail: jpavlu@tiscali.cz IČO: 15582647	
VED. PROJEKTANT :	ZODP. PROJEKTANT :	VYPRACOVAL :	HLAVNÍ ARCHITEKT :		
PAVLŮ JIŘÍ	PAVLŮ JIŘÍ	PAVLŮ JIŘÍ			
INVESTOR: Gymnázium Brno, Vědecká, příspěvková organizace, Vědecká 55/47, 639 00 Brno				FORMÁT	12A4
<b>REKONSTRUKCE HAVARIJNÍHO STAVU ELEKTROINSTALACE III. ETAPA</b>				DATUM	10.05.2024
ČÁST: ELEKTROINSTALACE - 2.NP				STUPEŇ	PROV. - PROJEKT
EL. ROZVODNÝ UČEBNA PC				SPECIALIZACE	ELEKTRO
				Č. ZAKÁZKY	05.0024
				MĚRITKO	Č. VÝKREBU
				1:50	E 05