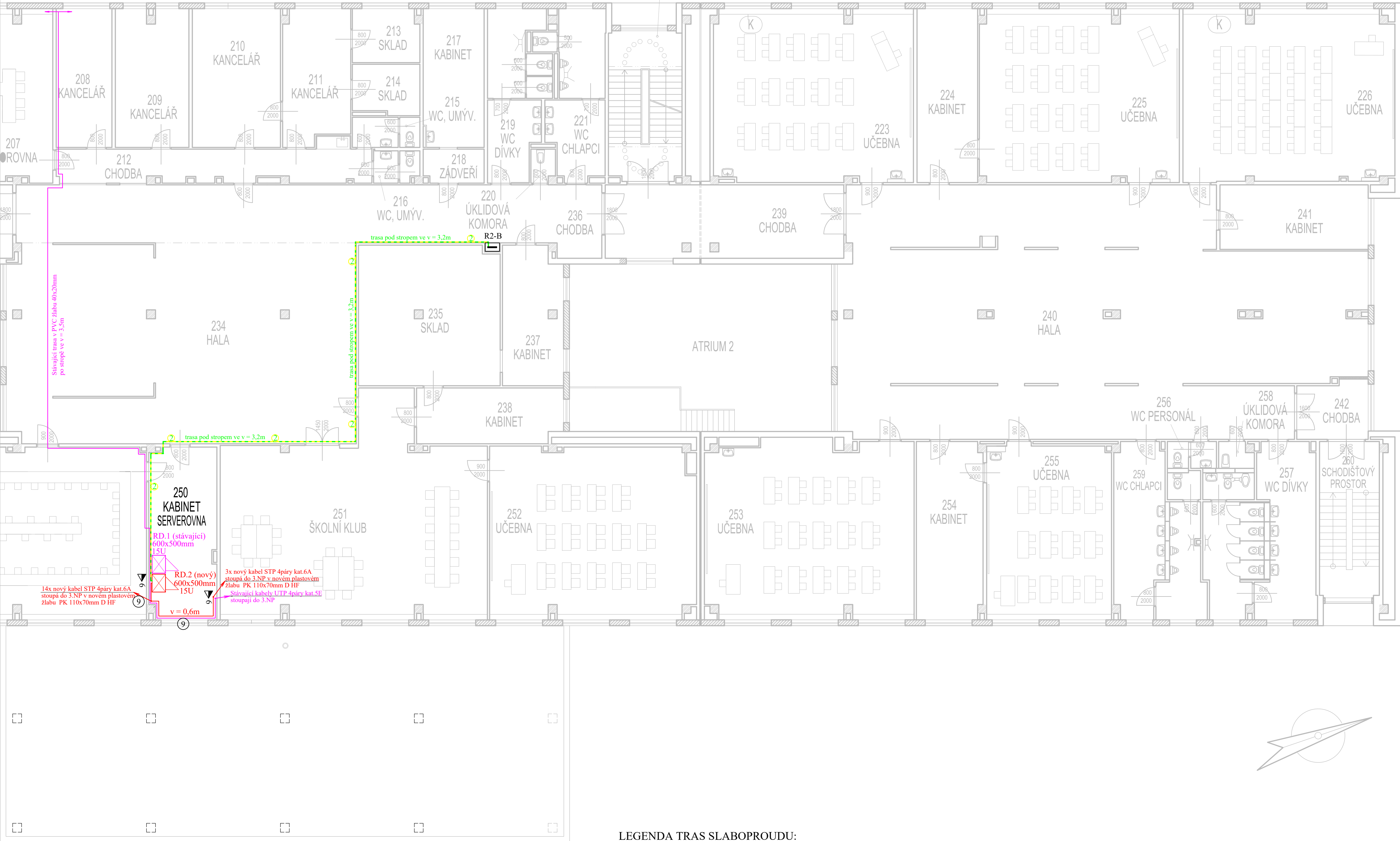


PŮDORYS 2. NP – UČEBNOVÝ PAVILON



LEGENDA TRAS SLABOPROUDU:

- ② ➤ 2 ➤ ➤ Kabely v plastovém bezhalogenovém žlabu 40x20mm  
 ⑨ ➤ 9 ➤ ➤ Kabely v plastovém bezhalogenovém žlabu PK 110x70 D HF

LEGENDA SKR:

- Jednoduchá zásuvka 1xRJ45 pro data a telefony, kategorie 6A s krabicí na povrch  
 Jednoduchá zásuvka 1xRJ45 pro data a telefony, kategorie 6A s krabicí pod povrch  
 Dvojjzásuvka 2xRJ45 pro data a telefony, kategorie 6A s krabicí na povrch  
 Dvojjzásuvka 2xRJ45 pro data a telefony, kategorie 6A s krabicí pod povrch  
 Datová jednozásuvka 1xRJ45 pro nový Acces Point WiFi  
 DP Dataprojektor stávající  
 RD.2 Datový rozvaděč (Rack) nový, 15U, 600x500mm  
 RD.1 Datový rozvaděč (Rack) stávající, 15U, 600x500mm  
 Kabel nový STP 4páry, kat. 6A, LSOHFR B2ca s1 d1 a1  
 Kabel stávající UTP 4páry, kat. 5E  
 1-CXXH-R, B2ca s1 d0, 16mm2 zelenožlutý

POZNÁMKA:

- Kabeláže budou v provedení dle vyhl. MV č. 23/2008Sb. novel. č. 268/2011, tzn. B2caS1d0, příp. B2caS1d1  
 - Kabely strukturované kabeláže budou svazkovány max po 24ks pásky se suchým zipem  
 - Hlavní kabelové trasy za obložněním v kabelových žlábech slaboproudu.  
 - Kabely ve zdi a v podlaze instalovány do ohebných elektroinstalačních trubek.  
 - Slaboproudé kabely budou při souběhu se silovými kabely vedeny s odstupem dle normy ČSN EN 50174-2, minimální vzdálenost rozvodů MN a NN bude 200mm.  
 - Výškové umístění zásuvek bude upřesněno při realizaci a bude sjednoceno s umístěním napájecích zásuvek 230V, 50Hz  
 - Prostupy požárními úseky budou utěsněny protipožárními ucpávkami.  
 - Rozvodná soustava 3+PEN ~ 50Hz 230/400V síť TN-C-S  
 - Ochrana před úrazem el. proudem:  
 Ochrana základní: samočinným odpojením od zdroje v síti TN  
 Ochrana zvýšená: proudovým chráničem, doplňujícím pospojováním

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Roman BEZDĚK	KRESLIL Ing. Roman BEZDĚK	IČO: 669 48 517 KRENIŠOVSKÁ 248 PŠČ78813 VÍKÝROVICE	
INVESTOR:	Město Šumperk, náměstí Míru 1 787 01 Šumperk	MĚŘÍTKO 1:100	DATUM: 4/2020
STAVBA:	Do odborných učeben bez bariér 4.ZŠ Sluneční 38, 78701 Šumperk	FORMÁT: 6A4	STUPEŇ: DPS   SLABOPROUDÉ ROZVODY
NÁZEV VÝKRESU:	Učebnový pavilon - 2.NP		ČÍSLO VÝKRESU DR 101