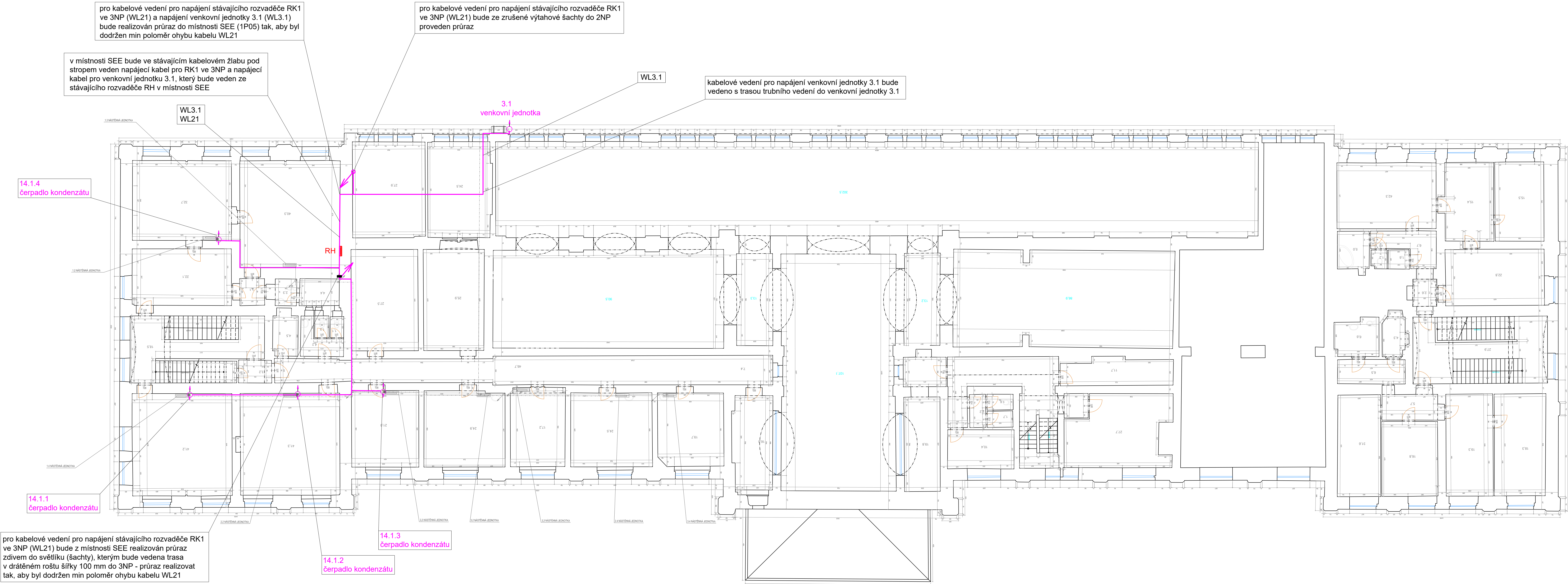


Poznámky:

- Veškeré kabelové vedení bude v provedení CYKY.
- Kabelové trasy budou vedeny v souběhu s vedením potrubí chlazení (s odstupovou vzdáleností 30 cm).
- Kabelové vedení v:
 - podhledu - vedeno na drátěných kabelových rostech (rošt šířky 100 mm),
 - ve zdivu - vedeno pod omítkou,
 - venkovní část - vedeno v UV stabilní chrániče,
 - venkovní část - šachta - vedeno na drátěném roštu.
- Vstup ze šachty za WC do objektu bude zatěsněn požární ucpávkou (např. protipožární tmel).
- V místnosti SEE bude pro napájení venkovní jednotky 3.1 a čerpadel kondenzátu 14.1.1-4 využit stávající rozvaděč RH, který bude doplněn o jističí prvky viz příloha se schéma rozvaděče RH.
- V místnosti SEE bude pro vedení kabelů využit stávající kabelový žlab pod stropem.
- Kabelová trasa přívodního vedení WL21 z RV2A v 1PP do stávajícího rozvaděče RK1 ve 3NP bude vedena po stěně stávající výtahové šachty z 1PP do 2NP - zde bude trasa svedena do místnosti SEE a zatažena do stávajícího kabelového žlabu. Trasa bude dále vedena průrazem zdivem do šachty (světliku) za místnosti WC, kde bude uložena na drátěný roštu a vedena do 3NP (přechod objekt - šachta (světlik) bude provedena požární ucpávka).
- Veškeré neživé části dodaného zařízení budou pospojovány vodičem CYA4.
- Do stávajících rozvodů ČDT, SŽT a SSZT nebude bez předchozí domluvy zasahováno!

Legenda:

- 3.1 venkovní jednotka
- 14.1.1-4 čerpadlo kondenzátu
- RH
- vývod 230 V z rozvaděče RH místnosti SEE pro napájení venkovní jednotky chlazení
- vývod 230 V z rozvaděče RH místnosti SEE pro napájení čerpadla kondenzátu
- stávající rozvaděč RH v místnosti SEE
- kabelová trasa nn rozvodu elektroinstalace (kabelové trasy vedeny: v podhledu na kabelovém roštu, ve stěnách zasekány pod omítkou, ve venkovních prostorech k venkovním jednotkám vedeny v UV stabilní chrániče)
- požární ucpávka pro utěsnění vstupu ze šachty do objektu (např. protipožární tmel)
- stoupací vedení do 3NP (šachta za stěnou WC ve 2NP), kabelové vedení vedeno na kabelovém roštu
- stoupací vedení do 1PP (zrušená výtahová šachta), kabelové vedení vedeno na kabelovém roštu



Profesní zást: Zodpovědný projektant: Bc. Martin Srděň			SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA		 INT CZ s.r.o. 18866 nat Orlu 188, 603 46 98909 +420 752 491 030 e-mail: info@inttechnology.cz IČ: 288 13 618 DIČ: CZ28813618
Výpracoval: Bc. Martin Srděň		Schválil: Bc. Martin Srděň			
Investor: Správa železnic, státní organizace, Dílčďdďná 1003/7, Praha 110 00 Místo stavby: Liberec, ě.p.155, ul. Nákladní				MĚŘÍTKO: 1:100 Formát: 12 x A4 Stupeň projektu: PDSP Revize: Číslo zadávky: 25-0018-P Datum: 06/2025 Číslo výkresu:	
LIBEREC - Výpravní budova Objekt 7.				SO.07.00	
2.105 PŮDORYS 2NP					