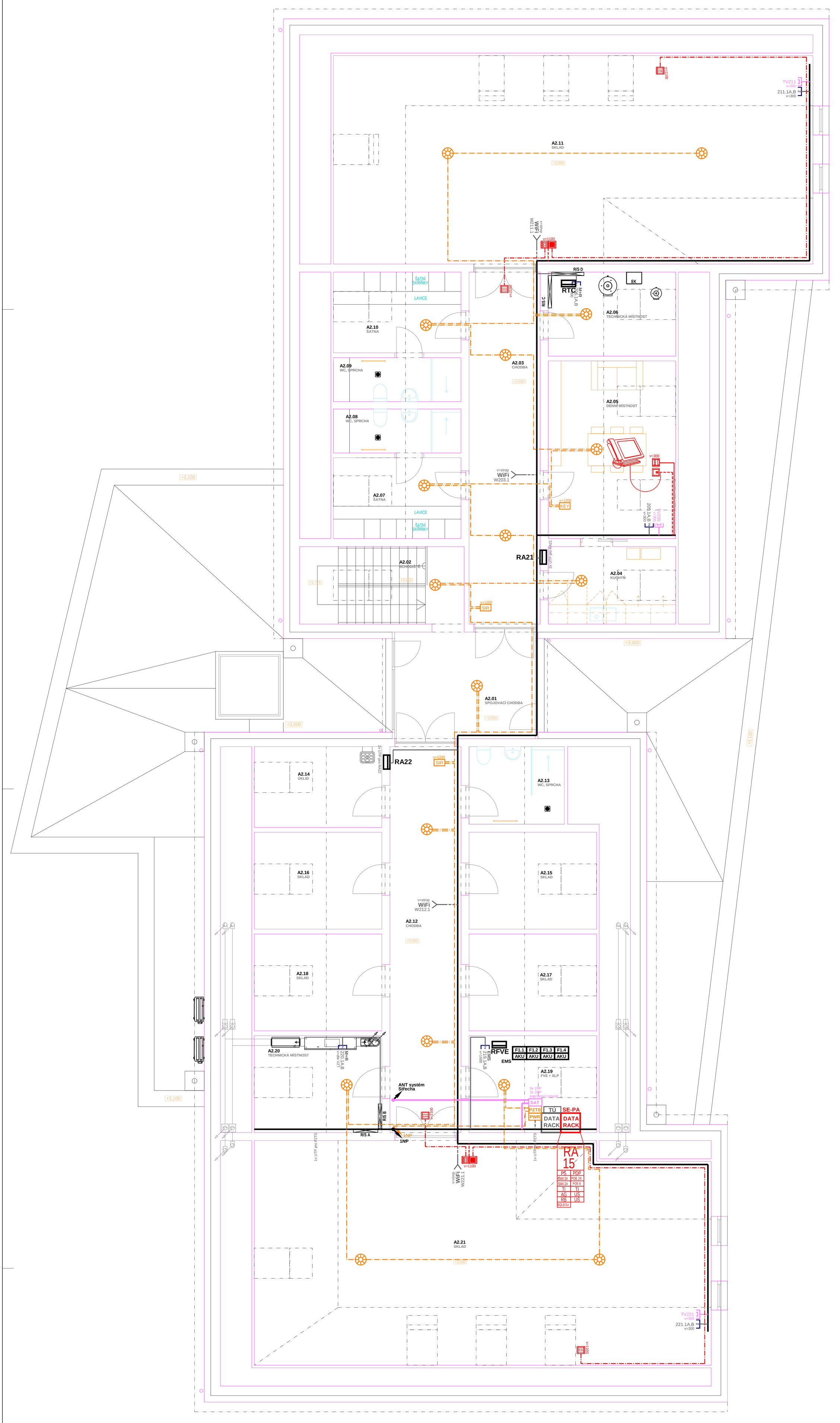

Poznámka:

Kabely SLP vedeny v trubkách pod omítkou nebo v kabelových trasách nad podhledem
Kabely SLP pro stropní prvky vedeny volně nad podhledem.
Souběhy se silovými kabely a TZB bude koordinováno a dodrženy min. odstupy
U podhledů s požární odolností prostupy pouze kabelové do 22mm.
V opačném případě nutná požární ucpávka ekvivalentní pož. odolnosti konstrukce.
U prostupů svazků kabelů mezi pož. úseky nutná pož. ucpávka ekvivalentní pož. odolnosti konstrukce.

Pozice datových zásuvek je třeba koordinovat se SIL a interiérem
Pozice stropních koncových prvků musí být koordinováno s ostatními profesemi.
Pozice a osazení dveřních/okenních magnetů, zámků, kabelážе a příslušenství
musí být koordinováno s dodavatelem/výrobcem v předstihu již v rámci výroby.
Pomocné napájení SLP systému zajistí SIL přívodem 230V
SLP zajistí instalaci lokálních zdrojů MN, nebo využije PoE technologii dle výkonu PoE zdrojů.
SIL zajistí min. dva zásuvkové vývody u každé datové zásuvky, nebo dle dohody na místě !

Rozvody televizního signálu bude provedeno paprskově ze SAT skříně ke koncovým prvkům.
Pozice ANT systému bude určena po signálové zkoušce

Pro technologie M+R (VZT Boxy, VZT jednotky) bude přiveden datový kabel ukončený konektorem (zásuvkou)
Pro technologie DALI kontrolérů v SIL rozvodnicích bude přiveden pár datových kabelů ukončených konektory
Pro technologii PZTS bude přiveden datový kabel ukončený konektorem

Rx — Rozváděč podružný
RH — Rozváděč hlavní pro budovu
RFVE — Rozváděč výrobny FVE
FI,X — Střídač FVE + DC BOX
AKU — AKU pole

Legenda sestra - pacient:

- DATA RACK — SE-PA — Datový rozváděč 19"/15U (systémová dodávka (komplet)
- 2x UTP CAT6 (ETH+PoE)
- 1x UTP CAT6 (ETH+PoE)
- 1x UTP CAT6 (analog)
- tlačítko nouzového volání
- tahlo na tlačítko nouzového volání
- pokojový terminál hovorový
- zásuvka pacienta s držákem a reproduktorem
- terminál pacienta s ovl. a služebním voláním
- IP orientační směrové svítidlo
- signalizační svítidlo
- zásuvka terminálu
- telefonní zásuvka IN-OUT
- repeater (opakovač signálu DECT)
- napájecí zdroj + lokální server
- rozvodný panel 8x230V 19"
- datový přepínač
- napájecí injektor
- telefonní intarface
- analog / VoIP brána
- univerzální police
- router
- SQL server

Legenda SK a AV:

- Datová zásuvka - dvojnásobná (2xRJ45)
- DATA RACK — Datový rozváděč
- TU — VoIP tel. ústředna
- WiFi — WiFi acces point, PoE
- MIS — Telekomunikační rozváděč SEK, Telekomunikační skříň
- 2x UTP CAT6
- 1x UTP CAT6
- kabelový svazek, kabelová trasa
- mezipatrový prostup / změna výšk. úrovně

Legenda EVS:

- SYKFY Xx2x0,5 v PVC trubce
- kabelový svazek, kabelová trasa
- mezipatrový prostup / změna výšk. úrovně
- El. otvírač - 12V, nízkoodběrový, reverzní
- CAM RFID TT — IP Tlačítkové tablo 8ti,,klávesnice, CCTV, RFID

Legenda SAT-TV:

- TV — Zásuvka TV-SAT-R
- Koax. 75 Ohm
- kabelový svazek, kabelová trasa
- mezipatrový prostup / změna výšk. úrovně
- SAT — Rozváděč SAT/TV - multipřepínač

Legenda CCTV:

- IP — IP CCTV Kamera - PoE napájení
- 2x UTP CAT6
- 1x UTP CAT6
- kabelový svazek, kabelová trasa
- mezipatrový prostup / změna výšk. úrovně

Legenda telefon, DDS:

- SYKFY Xx2x0,5 v PVC trubce
- kabelový svazek, kabelová trasa
- mezipatrový prostup / změna výšk. úrovně
- MIS — Telekomunikační rozváděč SEK, Telekomunikační skříň

Legenda PZTS:

- Binární propoj PZTS (6x0,5)
- Sběrnice PZTS (2x0,8 + 4x0,5)
- kabelový svazek, kabelová trasa
- mezipatrový prostup / změna výšk. úrovně
- PWR — Pomocný napájecí zdroj pro PZTS
- PZTS — Ústředna PZTS (sběrnicového typu)
- SIR — Siréna vnitřní vč. dětské tl. (BUS)
- KEY — Klávesnice sběrnicová, LCD, sign. (BUS)
- Opticko-teplotní kouřový snímač (BUS)

ZMĚNA PD - 11/2022

HLAVNÍ PROJEKTANT: ENERGY BENEFIT CENTRE

ZPRACOVATEL ČÁSTI: Roman Hladík, DiplM.MSc.Ch.E, DiplM.MSc.Ch.E MgC.LitEM, Tel.: +420 499 815 700, e-mail: roman.hladik@benefit.cz

Vypracoval: Roman Hladík
Zodpovědný projektant: Zdeněk Mikeš

STAVEBNÍK: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

razítko a podpis

PROJEKT: Rozvoj komunitních sociálních služeb DOZP v lokalitě Jičín
AKTUALIZACE PD
. . .

Zakázkové číslo: 04-21-32 | Part:
Datum: 07.11.2022
ČÁST PROJEKTU: ELEKTROINSTALACE | Část: D.1.4.b | Stupeň: DPS
VÝKRES: **PŮDORYS 2NP - BUDOVA A - SLABOPROUD** | Č. výk.: 9Z | Formát: 12xA4 | Měřítko: 1 : 50