

Odůvodnění vícepráci:

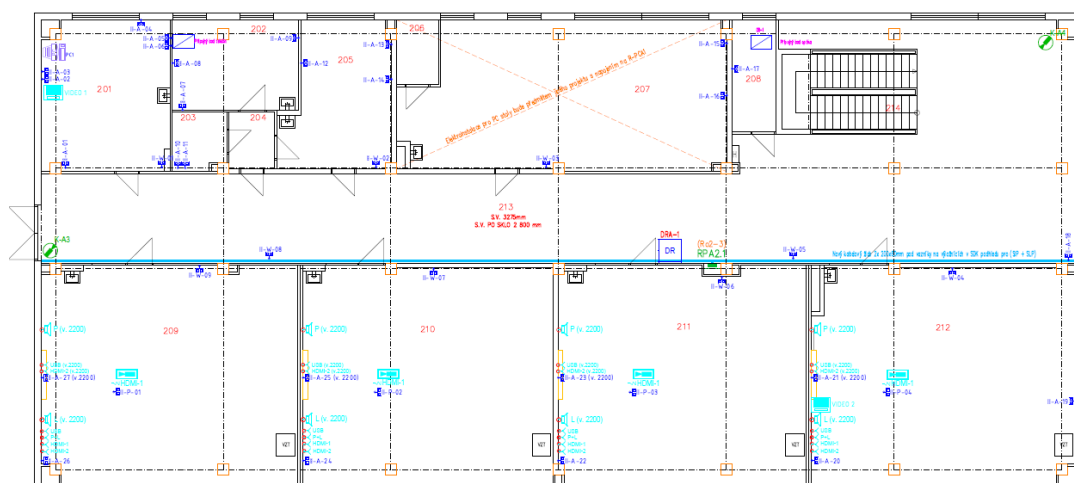
Při předimplementační analýze osazení aktivní části byl zjištěný nesoulad, kde zadávací dokumentace pro aktivní část počítá s jedním místem, do kterého jsou svedené slaboproudé kabeláže pro připojení WiFi acces point (dále jen WiFi AP), kdežto realizace slaboproudé kabeláže pro WiFi AP je vedena do dvou lokací (DRA-1 a DRA-2), z toho důvodu je nutné přidat do projektu napájený přepínač (viz „Plánované rozmístění přepínačů“ níže).

Rozmístění Wi-Fi AP:

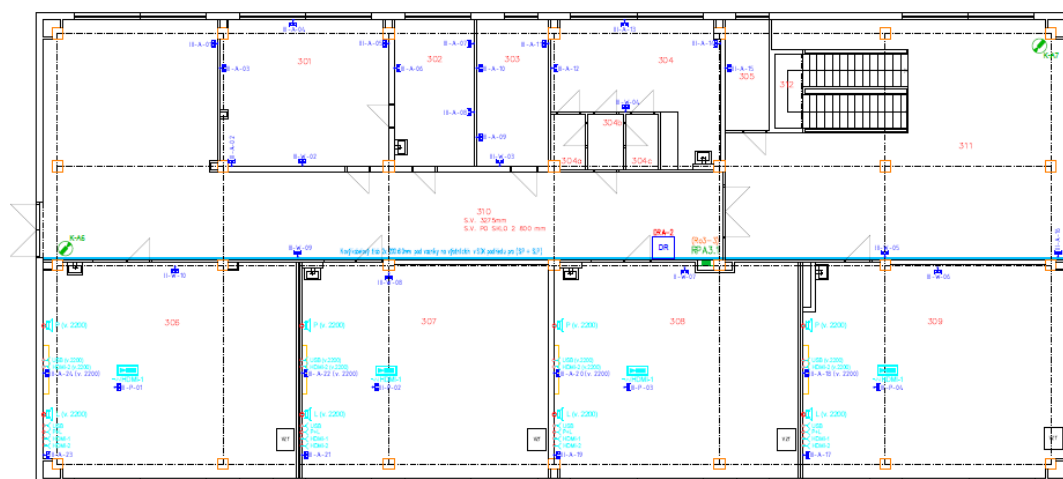
2NP – 8x AP kabeláže vyvedené z DRA-1

3NP – 7xAP kabeláže vyvedené z DRA-2

PŮDORYS 2.NP (M 1:100)



PŮDORYS 3.NP (M 1:100)



Počet přepínačů dle rozpočtu:

2x R8N86A – Switch 48G

1x R8N85A – Switch 48G PoE

Síťový přepínač - typ 1	Switch 48G + 4SFP port - min. 48x 10/100/1000BASE-T Port, 4x 1G SFP port, interní AC, Switching Capacity min. 104 Gbps, podpora IEEE 802.1X, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1S, možnost uložení více konfiguračních souborů, Centralizovaná správa podporující automatickou konfiguraci, řízení a náhled na přepínače formou grafického rozhraní s licencí pro až 25 přepínačů v ceně. Cena včetně instalace, konfigurace a dopravy.	ks	2	28600,00	57200,00	12012,00	69212,00	ARUBA pn:R8N86A
Síťový přepínač - typ 2	Switch 48G + 4SFP port - min. 48x 10/100/1000BASE-T Port, 4x 1G SFP port, min. 370W CL4 PoE, interní AC, Switching Capacity min. 104 Gbps, podpora IEEE 802.1X, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1S, možnost uložení více konfiguračních souborů, Centralizovaná správa podporující automatickou konfiguraci, řízení a náhled na přepínače formou grafického rozhraní s licencí pro až 25 přepínačů v ceně. Cena včetně instalace, konfigurace a dopravy.	ks	1	33520,00	33520,00	7039,20	40559,20	ARUBA pn:R8N85A

Plánované rozmístění přepínačů:

DRA - 1

2x R8N86A – Switch 48G

1x R8N87A – Switch 24G PoE – chybí

DRA-2

1x R8N85A – Switch 48G PoE

Vícenákklady:

ARUBA 6000; Switch 24G Poe pn: R8N87A 26900,00,-Kč/bez DPH

4.10.2024

Certero IT Solutions s.r.o.

MARTIN DUDEK


Certero IT Solutions s.r.o.
 Hlohová 306/2, 725 28 Ostrava - Lhotka
 IČ: 01752499, DIČ: CZ01752499
 www.certero.cz