



Rozdělení rekonstrukce LAN a Wi-Fi sítě na Gymnázium Třinec
Rozdělení je nutné z hlediska samofinancování (projekt OPST je vyčerpán) a to na 3 fáze.

1.Fáze:(max. 1 mil. Kč s DPH) - realizace VP 2023 (20.7.-15.9.2023)

Kompletní stavební úpravy plošiny chodby. Rozdělení je vyznačeno na plánech z MSDO a to:

1. Suterén (státní) se zasílá směrem od hlavního vchodu ke keramické dlíže dle projektové dokumentace
2. 1. nadzemní podlaží od místnosti č. 78 po místnost č. 73
3. 2. nadzemní podlaží od místnosti č. 113 po místnost č. 103
4. 3. nadzemní podlaží od místnosti č. 206 po místnost č. 203
5. 4. nadzemní podlaží od místnosti č. 210 po místnost č. 204
6. Místnost č. 105 a č. 310 jsou brány k chodbě, kde je nutno ve stávajících rozvodech vyměnit kabel, a zařadit nové rozvody
7. 1. a 2. nadzemní podlaží kuchyně, kuchyň a patro s kabinety.
8. Propojení v nových rack skříních dle technické specifikace z MSDC (patch panely, switche apod.)

Vybudování dvou nových rackových skříní, místnost č. 109 (2.NP) a místnost č. 48 (2.NP blok jídelna)

Připojení do hlavní serverovny školy optikou, dle návrhu MSDC (doporučuji konzultaci s MSDC)

2.Fáze:{realizace VP 2024}

Kompletní stavební úpravy ve druhé polovině školy, rozdělení je vyznačeno na plánech z MSDC

3.- Výměna aktivních prvků (patch panely, switchce apod.) ve stávajících rack skříních (budou-li technicky vyhovovat), dle specifikace MSDC a dle typů ve fázi č. 1

3.Fáze:(realizace VP 2024 - VP 2025)

Výměna aktivních prvků LAN a Wi-Fi sítě, zprovoznění nové Wi-Fi, konfigurace nového serveru, switchu. Nastavení provozuschopnosti LAN a Wi-Fi sítě, nastavení VLAN. Kompletní konfigurace aktivních prvků. Doporučená komunikace s MSDC a DLNK a.s.

Přenos stávajících serverů (virtuálních i fyzických) na nové. Kompletní konfigurace a otestování 100% funkčnosti. Doplnění všech změn do projektové dokumentace.