

Prohlášení o změnách v rámci Rekonstrukce centrální VZT jednotky pro objekt CD-07

1. **Změna kabelových rozvodů za nehořlavé provedení:** na základě požadavku objednatele (interního zákazníka) došlo ke změně provedení kabeláže na nehořlavou z důvodu umístění v prostorech „metra“.
2. **Sjednocení regulačních uzlů na VZT:** vzhledem k provedení regulačních uzlů u některých již rekonstruovaných vzduchotechnik, o kterých nebyly známy při tvorbě PD potřebné informace, s plnopřůtočnými zkraty, byla provedena změna dimenze zkratů z DN15 na DN32, respektive DN50, včetně vyvažovacích ventilů. Tím pádem všechny regulační uzly rekonstruovaných VZT jednotek jsou sjednocené a hydraulicky stejné, což pro celou soustavu bude příznivé a nutné. Pro správnou funkčnost topné a chladicí soustavy jsou navržené změny nutné realizovat.
3. **Úprava MaR:** Zjištěné nesrovnalosti projektu vůči skutečnosti byly zapříčiněny především tím, že dochovaná původní dokumentace neodpovídala skutečnosti, což ani nebylo možné při prohlídce výchozího stavu zjistit. Všechny nesrovnalosti jsme upřesnili a uvedli do souladu se skutečností do dokumentace. Týkalo se to:
 - a. Označení jednotek
 - b. Změna odtahové části jednotky na cirkulační – změna logiky řízení – úprava SW
 - c. Stávající tabulka signálu neodpovídala skutečnosti – doplnění rozšiřovacího modulu
 - d. pro správnou funkci VZT jednotek je nutné tyto změny realizovat.