

Technické zadání

Předmětem tohoto projektu je oprava a přeložení horizontálních datových rozvodů v budově E v lokalitě Depo Hostivař. Jedná se o datové rozvody pro tyto sítě:

- Technologická síť – TS
- Služební telefonní síť – STS
- Administrativní síť – DS

Přípojně body pro konektivitu do jednotlivých systémů jsou v místnostech č. 010 a 312 budovy DH/E.

Veškerá zařízení budou v rámci dodávky v kompletním stavu a funkční. Součástí dodávky budou revizní zprávy a výkresy skutečného provedení.

Umístění prvků a trasy kabeláže jsou patrné z výkresové dokumentace a vycházejí z obecných zásad pro montáž slaboproudých systémů. Při pokládce všech kabelů je nutné zajistit minimální teplotu určenou výrobcem pro manipulaci a pokládku kabelu. Při montáži kabelů musí být dodrženy zásady křížování a souběhů se silovým vedením. Průrazy mezi jednotlivými požárními úseky musí být požárně utěsněny systémem INTUMEX. Po dokončení montáže provede zhotovitel komplexní zkoušky celého díla za účelem prokázání kvality, funkčnosti a parametrů dodaného předmětu díla. Komplexní zkouškou se rozumí proměření kabeláže s následným vypracováním měřicího protokolu.

Elektroinstalační práce budou provedeny tak, aby odpovídaly platným elektrotechnickým předpisům a ČSN, a to za řízení pracovníků s kvalifikací dle zákona 250/2021 Sb. vč. příslušných prováděcích předpisů.

Instalaci a zapojení jednotlivých slaboproudých subsystémů provede subjekt proškolený výrobcem pro návrh, instalaci a servis těchto zařízení.