



Spis č.: **CP 3-12/2022**

Košice, 16.12.2022

Vec: Doplňujúce informácie:

Bleskozvody na hlavnej budove školy – Stredná zdravotnícka škola, Moyzesova 17, Košice

1. Rozsah:

Bleskozvodové elektrické zariadenie inštalované na objekte budovy školy, vrátane kontroly vedenia hrebeňovej sústavy, kontrola upevnenia jednotlivých podpier, kontrola upevnenia držiakov vedenia zvodov, kontrola upevnenia lapačov, kontrola osadenia meracích (skúšobných) svoriek, kontrola pripojenia kovových častí strechy k bleskozvodu (odkvapové rýny, atika, svetlíky), vrátane merania zemných odporov uzemňovačov. Pôdorys budovu je v tvare „L“, s rozmermi 94 x 35 x 12 metrov.

2. Technický popis:

Budova SZŠ je viacpodlažný murovaný objekt s členitou sedlovou strechou.

Strecha je pokrytá krytinou eternit. Budovu pred atmosférickou statickou elektrinou chráni hrebeňová sústava tvorená lanom AlFe 50mm² upevneným na podperách PV-20 doplnená trinástimi zachytávačmi typu JP 15 a **desiatimi zvodmi**.

Zvody sú zhotovené vodičom FeZn Ø 8 mm a to odbočením z hrebeňového vedenia. Od skúšobnej svorky do zeme k uzemňovačom je vedený vodič FeZn Ø 10 mm v pasívnej ochrane.

Zodpovedný: Ing. Anna Gabštúrová

hlavný ekonóm

0911 169 317