

PROTOKOL O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV

Zloženie komisie:

predseda: Ing. Peter Rákoš – autorizovaný stavebný inžinier

členovia: Ing. Arch. Marek Lenárt - architekt

Investor:

SPŠ dopravná Zvolen, Sokolská č.911/94, 960 01 Zvolen

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti - Úpravy bleskozvodu

Objekt:

Budova školy

Podklady pre vypracovanie protokolu

Stavebné výkresy v digitálnej forme

Prehliadka objektu

STN 33 2000-5-51/2007 – Elektrické inštalácie budov, a ďalšie súvisiace STN

Popis objektu:

Budova školy je štvorpodlažný objekt zhotovený z klasických materiálov /tehla, betónové panely/. Strecha je plochá s miernym spádom k zberačom dažďových vôd, strešná krytina zhotovená z plastovej fólie položenej na tepelnej izolácii. Obvodové steny budú po rekonštrukcii tepelne izolované minerálnou vlnou hrúbky 120mm.

Objekt sa využíva ako stredná škola.

Účel jednotlivých miestností - chodby, schodiská, kancelárie, sociálne zariadenia, šatne, učebne, kabinety, laboratória, sklady.

Komisia určuje vonkajšie vplyv, ktoré pôsobia na elektrické zariadenia osadené vo vonkajšom prostredí (zachytávací systém na streche objektu) podľa STN 33 2000-5-51 nasledovne:

Druh priestoru:

VI – vonkajšie priestory

Vonkajšie vplyvy:

A - Podmienky prostredia:

AA3+ AA4, AB3+AB4, AC1, AD4, AE4, AF2, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN2, AP1, AQ2, AS2 AT2, AU3

B - Využitie:

BA5, BB2, BC2, BD1, BE1

C – Druh stavby:

CA1, CB1

Komisia stanovuje určenie vonkajších vplyvov navrhovaného uzemnenia bleskozvodu uloženého v zemi podľa STN 33 2000-5-51 nasledovne:

Vonkajšie vplyvy:

A – Podmienky prostredia:

AA4, AC1, AD7, AF3, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1-1, AM2-1, AM3-1, AM6, AM7, AM8-1, AM9-2, AN1, AP1, AQ2

B - Využitie:

BC2, BD1, BE1

C – Druh stavby:

CA1, CB1

V Košiciach, 5.5.2023

.....
Podpis predsedu komisie