

PROTOKOL č. 0009006840

o určení vnějších vlivů vypracovaný odbornou komisí

Vypracoval: Fabry Ondřej - projektant profese elektro

Složení komise:

předseda komise: Fabry Ondřej - projektant profese elektro

člen komise: Ing. Padevět Jiří - projektant stavební profese

člen komise: Ing. Musil Tomáš - projektant profese elektro

Název objektu: Stavební úpravy školnického bytu na třídu pro dětskou skupinu, MŠ Zelenečská č.p.500, Praha 9 - k.ú. Hloubětín

D.1.4 - Technika prostředí staveb - silnoproudá elektrotechnika

Investor: MěČ Praha 14, Bratři Venclíků 1073, 198 21 Praha 9

Použité podklady: 1. stavební projektová dokumentace
2. ČSN 33 2000-1 ed. 2, ČSN 33 2000-5-51 ed. 3, ČSN 33 2000-4-41 ed.2 Z1,
ČSN 33 2000-7-701 ed. 2

Přílohy: Bez příloh

Popis objektu: Jedná se o objekt mateřské školky z 60. let 20. století se čtyřmi třídami, kuchyňským provozem a technickým zázemím a s nevyužívaným školnickým bytem. Předmětem stavebních úprav je nové využití školnického bytu další třídou pro 15 dětí stáří 2-3 roky s využitím části prostoru stávající kuchyně, která bude zrušena. V dotčené části bude nově instalován podružný rozvaděč, který bude napojený na stávající přívod, který kdysi sloužil jako napájení pro rozvaděč bytu školníka. V rámci elektroinstalace budou napojené světelné, zásuvkové a technologické rozvody, kam patří VZT, ohřev TUV atd.

Rozhodnutí: Instalace i zařízení bude vyhovovat ČSN 33 2000-5-51 bez zvláštních opatření.

Sociální zařízení, zejména pak místnosti se sprchou

Zde musí být elektroinstalace provedena dle - ČSN 33 2000-7-701 ed. 2.

V prostorech bude provedeno ochranné pospojení neživých vodivých částí a budou použité proudové chrániče.

Venkovní prostory, vstupy, atd.

Dle ČSN 33 2000-1 a ČSN 33 2000-5-51 ed. 3 se jedná o venkovní prostředí - AB8.

AB8 - venkovní prostory a prostory nechráněné před atmosférickými vlivy s nízkými i vysokými teplotami -50°C až +40°C.

Dle ČSN je tento prostor definován jako **nebezpečný**.

Ostatní prostory

Nejsou-li uvedeny prostory, pro které jsou vlivy stanoveny jednoznačně technickou normou nebo předpisem (např. ČSN 33 2000-7-701), pak ostatní výslovně neuvedené místnosti v tomto protokolu jsou prostory s vnějšími vlivy AB5, tj. prostory chráněné před atmosférickými vlivy a s regulací teploty. Dle ČSN jsou tyto prostory definovány jako **normální**.

Poznámka: Pokud se během realizace stavby, nebo i během provozu vyskytne nové nebo se změni zde určené prostředí, musí být ustanovena nová komise, která přehodnotí dané prostředí podle změněných vnějších vlivů působících na bezpečnost osob a provozu.

Datum sepsání protokolu: 22.3.2016

Podpis předsedy komise:
v.r. Ondřej Fabry