

PROTOKOL O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV

č.5a/2009

VYPRACOVANÝ ODBORNOU KOMISOU V ZMYSLE STN 33 2000 5-51 a STN 33 2000-3

V Nitre dňa: 24.2.2009

Akcia : KR PZ NITRA, ŽELEZNIČIARSKA 2, AB II. - REKONŠTRUKCIA OBJEKTOV
Obstarávateľ : MINISTERSTVO VNÚTRA SR, PRIBINOVA 2, 812 72 BRATISLAVA
Objekt : SO 01 Administratívna budova – elektroinštalácia svetelná, zásuvková, technologická

Zloženie komisie:

Predseda: Ing. Ladislav Podhorec Aut. Ing. – projektant el. zariadení
Členovia: Ing. Alica Režná - projektant stavebnej časti
Ing. Ján Gála - projektant ÚK
Ing. Gajdoš – projektant el. zariadení

Podklady použité pre spracovanie protokolu:

- obdobné prevádzky v praxi
- STN 33 2000-5-51 - Elektrické inštalácie budov
 - Výber a stavba el. zariadení. Spoločné pravidlá
- STN 33 2000-3 - Elektrické inštalácie budov
 - Stanovenie základných charakteristík

Popis technologického procesu a zariadenia:

Projekt rieši rekonštrukciu elektroinštalácie administratívnej budovy KR PZ NITRA, ŽELEZNIČIARSKA 2. Objekt bude napojený na zdroj el. energie z istiacej a rozpojovacej skrine osadenej na fasáde objektu.

Pozostáva z dvoch nadzemných a jedného podzemného podlažia. Strecha je sedlová obdĺžnikového pôdorysu.

Elektroinštalácia bude urobená pod omietkou, prípadne v podhl'adoch. Osvetlenie priestorov bude urobené žiarovkovými a žiarivkovými svietidlami. Ovládanie osvetlenia je vypínačmi pri vstupe do miestností. Osvetlenie priestorov bude navrhnuté v zmysle STN 36 0450, STN EN 12464-1.

Zásuvkové obvody sú napojené káblami CYKY J 3x2,5 mm². Obvody štrukturovanej kabeláže budú urobené káblami FTP 4x2x0,5 CAT 6.

Rozhodnutie:

Na základe predložených podkladov a získaných informácií stanovila komisia prostredie a vonkajšie vplyvy v posudzovaných priestoroch v zmysle STN 33 2000 5-51. (viď strana č.2)

Zdôvodnenie:

Charakter posudzovaných priestorov a prostredí v nich jednoznačne vyplýva z STN 33 2000 5-51 a STN 33 2000-3 uvedených jednotlivými článkami citovanej normy. Pri určení prostredia boli vzaté do úvahy prevádzkové pomery a predpokladaný stupeň vzájomného pôsobenia technologických a elektrických zariadení v posudzovanom priestore, vytvoreným ovzduším, látkami, predmetmi a zariadeniami prítomnými v posudzovaných priestoroch.

Dátum napísania protokolu:
24.2.2009


.....
podpis predsedu komisie: