

## Protokol č.30/2015

o určení vonkajších vplyvov, vypracovaný odbornou komisiou firmy REMING Consult a.s.

Bratislava dňa 6.11.2015

|                         |            |  |
|-------------------------|------------|--|
| <b>Zloženie komisie</b> | Predseda : | Ing. Marek Šmelík - manažér projektu   |
|                         | Členovia   | Ing. Goláňová – špecialista elektro<br>číslo osv: 0088 IBA 1999 EZ P A,B E2<br>I. Báb – špecialista elektro<br>číslo osv: 617 IBA 1998 EZ P A,B E2 |

**Stavba: NOVÉ DOPRAVNÉ PREPOJENIE II/505 S MČ DÚBRAVKA**

**C651 – Preložka verejného osvetlenia Saratovskej ul. V km 0,3 - Agátová ul.**

### Použité podklady

STN 33 2000-4-41, STN 33 2000-5-51, STN 33 2000-5-52, situácia v mierke 1:500.

### Popis a účel prevádzky.

V dotknutých priestoroch ulíc Saratovská a Agátová sa buduje nová komunikácia – prepojenie s cestou II/505 tu sa bude riešiť nové vonkajšie osvetlenie, ktoré je navrhnuté 10m osvetľovacími stožiarňami v počte 20ks. Napojenie vonkajšieho osvetlenia je riešené z novonavrhovaného RVO 0823, ktorý je riešený v C611. V tomto stavebnom objekte sa rieši aj osvetlenie nových prechodov pre chodcov.

### Rozhodnutie.

Komisia po oboznámení sa s projektovou dokumentáciou určila v dotknutých priestoroch vonkajšie vplyvy podľa STN 33 2000-5-51:

### Zdôvodnenie

Prostredie bolo určené na základe charakteru prevádzky určenej v dotknutých priestoroch vrátane ich vybavenia, pre ktoré boli navrhnuté a ktoré je užívateľ povinný dodržať. Všetky el. zariadenia musia svojou konštrukciou zodpovedať danému prostrediu.

---

Predseda komisie Ing. Marek Šmelík

**TABUĽKA URČENIA VONKAJŠÍCH VPLYVOV**

| <b>Kód Vonkajších vplyvov</b>                                       | <b>C 651</b> |
|---|--------------|
| - Teplota okolia  | AA7          |
| <b>AB</b> - Atmosférické podmienky                                  | AB7          |
| <b>AC</b> - Nadmorská výška   | AC1          |
| <b>AD</b> - Výskyt vody   | AD4          |
| <b>AE</b> - Výskyt cudzích pevných telies                           | AE4          |
| <b>AF</b> - Výskyt korozívnych alebo znečisťujúcich látok           | AF2          |
| <b>AG</b> - Mechanické namáhanie – nárazy                           | AG1          |
| <b>AH</b> - Mechanické namáhanie – vibrácie                         | AH1          |
| <b>AK</b> - Výskyt rastlín alebo plesní                             | AK1          |
| <b>AL</b> - Výskyt živočíchov                                       | AL1          |
| <b>AM</b> - Elektromagnetické, elektrost.alebo ionizujúce pôsobenie | AM1          |
| <b>AN</b> - Slnéčné žiarenie  | AN2          |
| <b>AP</b> - Seizmické účinky  | AP1          |
| <b>AQ</b> - Búrková činnosť   | AQ2          |
| <b>AR</b> - Pohyb vzduchu   | -            |
| <b>AS</b> - Vietor  | AS2          |
| <b>AT</b> - Snehová pokrývka  | AT2          |
| <b>AU</b> - Námraza   | AU3          |
| <b>BA</b> - Schopnosť osôb  | BA1          |
| <b>BB</b> - Odpor tela  | BB2          |
| <b>BC</b> - Kontakt osôb s potenciálom zeme                         | BC2          |
| <b>BD</b> - Podmienky úniku v prípade nebezpečenstva                | BD1          |
| <b>BE</b> - Povaha spracovávaných a skladovaných látok              | BE1          |
| <b>CA</b> - Stavebné materiály                                      | CA1          |
| <b>CB</b> - Konštrukcia budovy                                      | CB1          |

Bratislava, november 2015

Vypracoval: Ivan Báb