

PROTOKOL

O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVŮV V ZMYSLE STN 33 2000-5-51 č. 24/2018

Vypracovala: nižšie uvedená komisia projektanta

Zloženie komisie:

Predseda: Ing. Anton Horváth - projektant elektro
(153 ITA 1998 EZ P A,B E1.1)
(393/4/2008-EZ-P-E1.1-A,B)

Členovia komisie: Pavol Miček - revízný technik elektro
(121 INA 96 EZ E A E2)
(317 INA 1996 EZ M O, S, A, E2;
AOP 13.4.2007 podľa 127/06 Z.z.)

Gabriela Slamková - za investora

Názov stavby: Doplnenie V.O., doplnenie osvetlenia chodníka,
Trnava, ulica Terézie Vansovej

Miesto stavby: Trnava, ulica Terézie Vansovej

Investor: Mesto Trnava, Hlavná č. 1

Číslo zákazky: 2806-Hh/18

Dátum: jún 2018

Podklady použité na vypracovanie protokolu:

Obhliadka dotknutých objektov, výkres situácie v mierke 1:250 a STN 33 2000-5-51:2010.

Popis objektu:

Projekt doplnenia vonkajších elektrických rozvodov a osvetľovacej sústavy v priestoroch ulice Terézie Vansovej v Trnave obsahuje návrh riešenia a stanovuje jeho jednotlivé technické parametre a dôležité technicko-ekonomické údaje potrebné pre realizáciu projektu. Zobrazuje aj smerovanie zámeru investora z pohľadu elektro - silnoprádu.

Cieľom vyvolaného zámeru investora je doplniť vonkajšie osvetlenie a silnoprádové rozvody a dobudovať V.O. v priestoroch ulice Terézie Vansovej v Trnave a tým zabezpečiť skvalitnenie technickej infraštruktúry dotknutého územia.

Z hľadiska tohoto plánovaného využívania dotknutých priestorov boli v protokole určené vonkajšie vplyvy na elektrické zariadenia inštalované v týchto priestoroch v zmysle STN 33 2000-5-51:2010 a s ňou súvisiacich noriem.

Rozhodnutie:

Podľa STN 33 2000-5-51:2010 Príloha N3 komisia stanovuje určenie vonkajších vplyvov pre dotknuté časti objektu v rozsahu predloženého projektu nasledovne:

| Názov dotknutých priestorov | Druh priestoru podľa NZA.6 | Zoznam vonkajších vplyvov podľa STN 33 2000-5-51:2010 Tab. N3.1 |
|------------------------------------|----------------------------|--|
| Dotknuté vonkajšie priestory ulice | VI | AA8, AB8, AC1, AD4 ^{*)} , AN3, AP1, AQ3, BD1, BE1, CA1, CB1 |

^{*)} v zmysle Vyhl. MPSVR SR č. 234/2014 Z.z. sa jedná o dažďovú vodu, teda zaradenie navrhnutého elektrozariadenia podľa miery ohrozenia v zmysle prílohy č. 1 (časť III.) Vyhl. MPSVR SR č. 508/2009 Z.z. je do skupiny „B“

Zdôvodnenie:

Komisia vydáva toto rozhodnutie na základe prezentovaného využívania objektov.

Poučenie:

Vonkajšie vplyvy v dotknutých priestoroch objektu stanovené v protokole budú počas skúšobnej prevádzky objektu preverené a protokol bude pred uvedením do užívania potvrdený, alebo opravený.

Priestory, v ktorých sa nenachádzajú žiadne elektrické zariadenia nie je potrebné klasifikovať podľa STN 33 2000-5-51:2010 a stanovovať ich vonkajšie vplyvy na elektrické zariadenia.

Kódy vonkajších vplyvov:

AA – teplota okolia

AB – atmosférické podmienky

AC – nadmorská výška

AD – výskyt vody

AE – výskyt cudzích pevných telies

AF – výskyt korozívnych alebo znečisťujúcich látok

AG – mechanické namáhanie - nárazy

AH – vibrácie

AK – výskyt rastlín alebo plesní

AL – výskyt živočíchov

AM – elektromag., elektrostat. alebo ioniz. pôsobenie

AN – slnečné žiarenie

AP – seizmické účinky

AQ – búrková činnosť

AR – pohyb vzduchu

AS – vietor

AT – snehová pokrývka

AU – námraza

BA – schopnosť osôb

BB – odpor tela

BC – kontakt osôb z potenciálom zeme

BD – podmienky úniku v prípade nebezpečenstva

BE – povaha skladovaných a spracúvaných látok

CA – stavebné materiály

CB – konštrukcia budovy

Protokol bol spísaný: v Trnave, dňa 26.6.2018

.....
predseda komisie: