

Protokol č.SO03/2017

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

Bratislava dňa 21.9.2017

| | | |
|-------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zloženie komisie | Predseda : | Ing. Jozef Valo - manažér projektu |
| | Členovia | Ing. I. Goláňová – špecialista elektro Ev.č.číslo 436-17/D-E2, E9, E11,E13, (PE) číslo osv. 05423/2017/OPS-002/Mk Ivan Báb – špecialista elektro číslo osv. 617 IBA 1998 EZ P A E2 osv. ŽSR Ev.č.číslo : 0412-16/D-E2,E11,E13(PE) číslo osv 15296/2016-ŠOTD-002/Mk Ing. I. Komínek - projektant ZABZAR Ing. M. Obrk - projektant VZT |

Stavba:

**ŽST Levice, OV+SZZ
Projektová dokumentácia
SO 03 Stavebné úpravy pre SZZ
Elektroinštalácia**

Použité podklady

STN 33 2000-4-41, STN 33 2000-5-51, STN 33 2000-5-52, pôdorys časti budovy skladu v mierke 1:50, kde sa bude vykonávať úprava pre SZZ.

Popis a účel prevádzky.

V dotknutých priestoroch skladu ŽST Levice bude riešená nová svetelná, zásuvková a technologická inštalácia. Úpravy budú slúžiť pre účely ŽSR.

Rozhodnutie.

Komisia po oboznámení sa s projektovou dokumentáciou určila v dotknutých priestoroch vonkajšie vplyvy podľa STN 33 2000-5-51 (r.2007):

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.

| Kód a tabuľka vonkajších vplyvov | Miestnosť | | |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------|----------------------------------------|
| | | Priestory mimo objekt | Ostatné miest- nosti úpravy |
| AA - Teplota okolia | | AA7 | AA5 |
| AB - Atmosférické podmienky | | AB7 | AB5 |
| AC - Nadmorská výška | | AC1 | AC1 |
| AD - Výskyt vody | | AD4 | AD1 |
| AE - Výskyt cudzích pevných telies | | AE4 | AE1 |
| AF - Výskyt korozívnych alebo znečisťujúcich látok | | AF2 | AF1 |
| AG - Mechanické namáhanie – nárazy | | AG1 | AG1 |
| AH - Mechanické namáhanie – vibrácie | | AH1 | AH1 |
| AK - Výskyt rastlín alebo plesní | | AK1 | AK1 |
| AL - Výskyt živočíchov | | AL1 | AL1 |
| AM - Elektromagnetické, elektrostatické alebo ionizujúce pôsobenie | | AM1 | AM1 |
| AN - Slnéčné žiarenie | | AN2 | AN1 |
| AP - Seizmické účinky | | AP1 | AP1 |
| AQ - Búrková činnosť | | AQ2 | AQ1 |
| AR - Pohyb vzduchu | | - | AR1 |
| AS - Vietor | | AS2 | - |
| AT - Snehová pokrývka | | AT2 | - |
| AU - Námraza | | AU3 | - |
| BA - Schopnosť osôb | | BA4 | BA4 |
| BB - Odpor tela | | BB2 | BB1 |
| BC - Kontakt osôb s potenciálom zeme | | BC2 | BC2 |
| BD - Podmienky úniku v prípade nebezpečenstva | | BD1 | BD1 |
| BE - Povaha spracovávaných a sklad. látok | | BE1 | BE1 |
| CA - Stavebné materiály | | CA1 | CA1 |
| CB - Konštrukcia budovy | | CB1 | CB1 |