

Protokol č.SO04/2017

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

Bratislava dňa 5.10.2017

Zloženie komisie	Predseda :	Ing. Jozef Valo - manažér projektu
	Členovia	Ing. Goláňová – špecialista elektro Ev.č.číslo 436-17/D-E2, E9, E11,E13, (PE) číslo osv. 05423/2017/OPS-002/Mk I. Báb – špecialista elektro Ev.č.číslo : 0412-16/D-E2,E11,E13(PE) číslo osv.15296/2016-ŠOTD-002/Mk

Stavba: ŽST Levice, OV+SZZ
Projektová dokumentácia
SO 05.1 – Prípojky nn pre zab.zar.

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

Popis a účel prevádzky.

Pre novú technológiu zab.zar. je navrhnutá nová káblová prípojka nn 1.stupeň, ktorá je riešená z existujúcej prípojkovej skrine PRIS2 pri objekte NZE. Prípojka nn povedie z časti vo voľnom teréne v káblovej ryhe a z časti v káblovode.

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. Valo

TABUĽKA URČENIA VONKAJŠÍCH VPLYVOV

Kód Vonkajších vplyvov	SO 05.1
- Teplota okolia	AA7
AB - Atmosférické podmienky	AB7
AC - Nadmorská výška	AC1
AD - Výskyt vody	AD4
AE - Výskyt cudzích pevných telies	AE4
AF - Výskyt korozívnych alebo znečisťujúcich látok	AF2
AG - Mechanické namáhanie – nárazy	AG1
AH - Mechanické namáhanie – vibrácie	AH1
AK - Výskyt rastlín alebo plesní	AK1
AL - Výskyt živočíchov	AL1
AM - Elektromagnetické, elektrostat. alebo ionizujúce pôsobenie	AM1
AN - Slnéčné žiarenie	AN2
AP - Seizmické účinky	AP1
AQ - Búrková činnosť	AQ2
AR - Pohyb vzduchu	-
AS - Vietor	AS2
AT - Snehová pokrývka	AT2
AU - Námraza	AU3
BA - Schopnosť osôb	BA1
BB - Odpor tela	BB2
BC - Kontakt osôb s potenciálom zeme	BC2
BD - Podmienky úniku v prípade nebezpečenstva	BD1
BE - Povaha spracovávaných a skladovaných látok	BE1
CA - Stavebné materiály	CA1
CB - Konštrukcia budovy	CB1