

Protokol o určení vonkajších vplyvov

č. 16/2017

Vypracovaný odbornou komisiou - REMING CONSULT a.s., Bratislava,
v Bratislave dňa 27. 10.2017

Zloženie komisie	Predseda :	Ing. Ivan Komínek	projektant zab. zar.
		osv. ÚRŽD:	0356-16/D-E2,E7 (PE)
	Členovia	Ing. Marek Fischer	projektant zab. zar.
		Ing. Andrej Izakovič	projektant zab. zar.

Stavba:

ŽST Levice, OV + SZZ

Prevádzkový súbor: PS 01.1 Zabezpečenie stavebných postupov

Stupeň - účel: DSPRS

Použité podklady

Rozpracovaná DSPRS, schválený projekt pre územné rozhodnutie, obhliadka staveniska a STN 33 2000-5-51.

Popis a účel prevádzky

Predmetom prevádzkového súboru je riešenie úprav jestvujúceho zabezpečovacieho zariadenia v ŽST Levice potrebných pre zabezpečenie jazdy vlakov v stanici počas jednotlivých stavebných postupov.

Vnútrotný výstroj zabezpečovacieho zariadenia sa nachádza v priestoroch výpravnej budovy ŽST Levice, na stanovišti výhybkára na zhlaví smer Veľké Kozmálovce, ďalej na St.2 a v reléovom domčeku pri St.2. Vonkajší výstroj je umiestnený v koľajisku.

Rozhodnutie

Komisia po miestnom šetrení a oboznámení sa s projektovou dokumentáciou určila priestory podľa NZA.1.6 nasledovne:

- | | |
|------------------------------|---|
| 1. Miestnosti v ŽST Levice : | III - vnútorné priestory s regulovanou teplotou |
| 2. Koľajisko na trati: | VI – vonkajšie priestory |

Kód	Priestor	
	označenie priestoru/ druh priestoru	
Vonkajší vplyv	III	VI
A - Podmienky prostredia		
AA - Teplota okolia	AA5	AA7
AB - Atmosférické podmienky	AB5	AB7
AC - Nadmorská výška	AC1	AC1
AD - Výskyt vody	AD1	AD4
AE - Výskyt cudzích pevných telies	AE1	AE3
AF - Výskyt korozívnych alebo znečisťujúcich látok	AF1	AF2
AG - Mechanické namáhanie, nárazy, otrasy	AG1	AG2
AH - Vibrácie	AH1	AH2
AJ - Iné mechanické namáhania	-	-
AK - Výskyt rastlínstva a/alebo plesní	AK1	AK1
AL - Výskyt živočíchov (fauna)	AL1	AL2
AM - Elektromagnetické, elektrostatické, ionizujúce vplyvy	AM-XX-1	AM7
AN - Slnéčné žiarenie	AN1	AN3
AP - Seizmické účinky	AP1	AP1
AQ - Blesk	AQ1	AQ3
AR - Pohyb vzduchu	AR1	-
AS - Vietor	-	AS1
AT - Snehová pokrývka	-	AT3
AU - Námraza	-	AU2
B - Využitie		
BA - Spôsobilosť osôb	BA4	BA1
BB - Elektrický odpor ľudského tela	BB1	-
BC - Dotyk osôb so zemou	BC2	BC2
BD - Podmienky úniku v prípade nebezpečenstva	BD1	BD1
BE - Povaha spracúvaných alebo skladovaných látok	BE1	BE1
C - Druh stavby		
CA - Stavebné materiály	CA1	CA1
CB - Konštrukcia stavby	CB1	CB1

Zdôvodnenie

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

Predseda komisie