

PROTOKOL č.2024/027

o určení vonkajších vplyvov

v zmysle STN 33 2000-5-51:2010

Zloženie komisie:

Predseda	:	Zoltán BOGNÁR	zástupca investora
Členovia	:	Kornél Ferenczi	elektrotechnik
		Alexander Leczkési	elektrotechnik

Investor: SLOVAKIA RING AGENCY, s.r.o.
Miesto stavby: Výcvikové zariadenia pre vodičov, s.r.o.
Kat ú. Orechová Potôň , p.č. 715/16, 715/26, 715/12, 715/11, 715/9, 715/30, 715/10, 715/15, 715/10, 715/17, 715/33, 715/25, 715,29, 715/28, 715/27, 715/31, 715/32, 715/8, 896/15, 896/5, 896/4, 896/26, 896/24, 896/32, 986/39, 896/27, 896/44, 896/40, 896/8, 896/9, 896/6, 896/10, 896/11, 896/7, 896/21, 896/14, 896/16, 896/28, 896/41, 896/25, 896/42, 896/3, 722/2

Názov: Modernizácia a rekonštrukcia LED vlnkovej signalizácie vrátane rekonštrukcie a modernizácie Race control systému automotodromu SLOVAKIA RING z dôvodu zmeny technických pravidiel FIA a FIM

Podklady použité na vypracovanie protokolu :

PD -stavebná časť, STN 33 2000-5-51:2010,

Popis objektu:

Projektová dokumentácia rieši vonkajšie NN rozvody a SLP rozvody.

Rozhodnutie v zmysle STN 33 2000-5-51:2010

Zoznam vonkajších vplyvov v miestnosti:

Vonkajší priestor

Kód	Vonkajší vplyv	Priestor
AA	Teplota okolia	AA7
AB	Atmosférické podmienky okolí	AB7
AC	Nadmorská výška	AC1
AD	Výskyt vody	AD2
AE	Výskyt cudzích pevných telies	AE3

AF	Výskyt korozívnych alebo znečisťujúcich látok	AF2
AG	Mechanické namáhanie - náraz	AG1
AH	Mechanické namáhanie - vibrácie	AH1
AK	Výskyt rastlinstva alebo plesní	AK2
AL	Výskyt živočíchov	AL2
AM	Elektromagnetické, elektrostatické alebo ionizujúce pôsobenia	AM1
AN	Slnečné žiarenie	AN1
AP	Seizmické účinky	AP1
AQ	Búrková činnosť	AQ2
AR	Pohyb vzduchu	AR2
AS	Vietor	AS2
BA	Schopnosť osôb	BA1
BB	Elektrický odpor ľudského tela	
BC	Dotyk osôb s potenciálom zeme	BC3
BD	Podmienky evakuácie v prípade nebezpečenstva	BD1
BE	Povaha spracúvaných alebo skladovaných látok	BE1
CA	Konštrukčné materiály	CA1
CB	Konštrukcia budovy	CB1

Zdôvodnenie :

Komisia rozhodovala na základe platných elektrotechnických a ďalších predpisov STN a technických údajov od výrobcov a dodávateľov stavebných a elektrotechnických hmôt, materiálov a zariadení. V prípade zmien v stavebných konštrukciách, materiálov a účelu miestností treba tento protokol doplniť.

Montáž a údržbu elektrických zariadení môžu vykonávať len osoby odborne spôsobilé v elektrotechnike v zmysle vyhlášky č.508/2009Zb. Obsluhovať elektrické zariadenia môžu len pracovníci poučený, údržbárske práce môže vykonávať len pracovník elektrotechnik.

Elektrické rozvody uložené v horľavých látkach a na nich musí vyhovovať STN 33 2312.

V zmysle vyhlášky č.508/2009Zb Z.z. §3 prílohy 1, časť III. zariadenia uvedené v projektovej dokumentácii sú zaradené do skupiny B.

Elektrické zariadenia musia byť označené výstražnými tabuľkami podľa STN EN 61 310-1.

V Kolárove 20.02.2018

Zoltán BOGNÁR

predseda komisie