

# PROTOKOL č. 1-8/2023

o určení vonkajších vplyvov (prostredia) , vypracovaný odbornou komisiou  
podľa (STN 33 200 - 5 – 51:2010)

## Zloženie komisie :

Projektant : Ing. SERAFÍN JURAJ - Elektro projektant  
Ing. JULIUS HLAVÁČ - Stavebný projektant

STAVBA : Levice HS, Rekonštrukcia nádvoria a spevnených plôch  
INVESTOR : MINISTERSTVO VNÚTRA SR, PRIBINOVA č.2, 812 72 BRATISLAVA  
MIESTO : k. ú.: Levice, okres: Levice, kraj: Nitriansky  
OBJEKT : SO 102 Elektrické prípojky  
STUPEŇ PD : DSP

## Podklady použité pre vypracovanie protokolu :

STN 33 2000-1 (2009) Elektrické inštalácie nízkeho napätia, Základné princípy, stanovenie všeobecných charakteristík, definície.  
STN 33 2000-5-51 (2010) Elektrické inštalácie budov, Výber a stavba elektrických zariadení. Spoločné pravidlá.

Vyhláška č. 508/2009 Z.z. MPSVSR., Ostatné súvisiace normy, zákony a predpisy, výkresová dokumentácia

## Stručný popis objektu:

Objekt: **Vnútorne, vonkajšie rozvody NN..** Tento objekt rieši vnútorné rozvody NN, vonkajšie rozvody NN pre napájanie el. posuvnej brány umiestnenej v exteriéri..

## Rozhodnutie:

Komisia stanovuje vonkajšie vplyvy pre elektrické zariadenia v uvedených priestoroch v zmysle platnej STN 33 2000 – 5-51:2010 nasledovne : viď tabuľka vonkajších vplyvov.

## Upozornenie :

Ak sa zmení charakter využitia priestorov a pod., musí sa prostredie prehodnotiť a preveriť, či jestvujúce zariadenia (hlavne elektrické) zodpovedajú zmeneným podmienkam.

Krytie elektrických prístrojov, elektrických predmetov a zariadení a vyhotovenie elektrickej inštalácie musí vyhovovať uvedeným prostrediam v zmysle požiadaviek STN 33 2000-5-51:2010.

V Žiline 8/2023

.....  
projektant

KÓD	PRIESTOR STAVEBNÝ OBJEKT/ OZNAČENIE MIEST./ DRUH PRIESTORU								
	Vnútný priestor rozdávateľov a skriň. (interiér)			vnútný priestor (interiér)			Vonkajší priestor (exteriér)		
<b>VONKAJŠÍ VPLYV</b>									
AA – Teplota okolia	AA5			AA5			AA8		
AB – Atmosférické podmienky	AB5			AB5			AB8		
AC – Nadmorská výška	AC1			AC1			AC1		
AD – Výskyt vody	AD1			AD1			AD4 (dážď)		
AE – Výskyt cudzích pevných telies	AE1			AE2			AE3		
AF – Výskyt korozívnych alebo znečisťujúcich látok	AF1			AF1			AF1		
AG – Mechanické namáhanie nárazy	AG1			AG1			AG1		
AH – Vibrácie	AH1			AH1			AH1		
AK – Výskyt rastlín alebo plesní	AK1			AK1			AK1		
AL – Výskyt živočíchov	AL1			AL1			AL1		
AM – Elektromagnetické elektro- statické alebo ionizujúce pôsobenie.	AM1-1 AM3-2 AM8-1 AM9-1			-			-		
AN – Slnéčné žiarenie	AN1			AN1			AN3		
AP – seizmické účinky	AP1			AP1			AP1		
AQ – Búrková činnosť	AQ1			AQ1			AQ2		
AR – Pohyb vzduchu	AR1			AR1			-		
AS – Vietor	-			-			AS2		
AT – Snehová pokrývka	-			-			AT2		
AU – Námraza	-			-			AU2		
BA – Schopnosť ľudí	BA5			BA1			BA1		
BB – Odpor tela	BB2			BB1			BB3		
BC – Kontakt osôb s potenciálom zeme	BC2			BC2			BC2		
BD – Podmienky úniku v prípade nebezpečenstva	BD1			BD1			BD1		
BE – Povaha spracúvaných a skladovaných látok	BE1			BE1			BE1		
CA – Stavebné materiály	CA1			CA1			CA1		
CB – Konštrukcia budovy	CB1			CB1			CB1		

