

# AKTUALIZÁCIA PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE - 03/2022

<b>PORTIK</b> <i>spol. s r.o.</i>		
TRNAVSKÁ CESTA Č.102, 821 01 BRATISLAVA 2 TEL./FAX 43292259 TEL. 43292251		
<b>DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU STAVBY</b>		
NÁZOV STAVBY:	<b>Sklad technickej soli v areáli SSÚD 5, Považská Bystrica</b>	
OBJEKT:		
ČASŤ:	<b>Elektroinštalácia - PROTOKOL O URČENÍ VONK. VPLYVOV</b>	
MIESTO STAVBY:	k.ú. Považská Bystrica, č.p. 4161/21	
STAVEBNÍK:	Národná diaľničná spoločnosť, a.s., Dúbravská cesta 14 841 04 Bratislava	
HLAVNÝ INŽ. PROJEKTU:	Ing. Michal Bachynec	
ZODPOVEDNÝ RIEŠITEĽ:	Ing. Pavol Skovajsa	
VYPRACOVAL:	Jozef Šimora, Ing. Ivana Ondrejičková	
DÁTUM:	03/2022	ZÁKAZKOVÉ ČÍSLO: 030122

P C H E, montáže, Moštenica 4, Prievdza 971 01

**PROTOKOL č.70/ 2018**

o určení vonkajších vplyvov pre elektrické zariadenia podľa Zák.č.124/2006 Z.z., v pl. znení, Vyhl. MPSVaR č.508/2009 Z.z., Nariad. vlády č.393/2006 Z.z. a Vyhl. MV SR č. 142/2004 Z.z., resp. v znení technických noriem STN 33 2000-5-51:2010, STN EN 60079-10-1:2009, STN EN 60079-10-2:2010, STN EN 60079-0:2010, STN EN 60079-26:2007, STN EN 50050:2007, STN IEC/TR3 60079-20:2002 a STN EN 60079-20-1:2010, resp. iné súvisiace normy.

<b>Stavba</b>	<b>: Sklad technickej soli v areáli SSÚD 5 Považská Bystrica</b>
<b>Miesto</b>	<b>: k.ú. Považská Bystrica, č.p. 4161/21</b>
<b>Investor</b>	<b>: Národná diaľničná spoločnosť, a.s. Dúbravská cesta 14 841 04 Bratislava</b>

Zloženie komisie:

Predseda : p. Šimora , zodpovedný projektant, autorizovaný stavebný inžinier  
Technické, technologické a energetické vybavenie stavieb, e.č. 062/BB 1996,  
§24 vyhl.508/2009 Z.z. EZ EB E1

Členovia : Ing. Ondrejčková, projektant , §22 vyhl.508/2009 Z.z  
Ing. Jorda, projektant

Vypracované najmä podľa:

STN 33 2000-5-51:2010 Elektrické inštalácie budov. Časť 5-51: Výber a stavba elektrických zariadení. Spoločné pravidlá

Popis zariadenia:

Jedná sa o inštaláciu skladu.

Komisia určila vonkajšie vplyvy podľa STN 2000-5-51:2010, na základe známych charakteristík jednotlivých druhov prostredia v čase spracovania protokolu. Ako podklad slúžil projekt stavby, katalógy výrobcov zariadení. Zároveň sú stanovené lehoty odborných prehliadok a odborných skúšok elektrickej inštalácie a zariadenia na ochranu pred účinkami statickej elektriny a atmosferickej elektriny podľa klasifikácie vonkajších vplyvov.

			sklad	dvor	Lehoty revízií
Prostredie	teplota okolia	AA	5	7	5
	vlhkosť a teplota	AB	5	8	5
	nadmorská výška	AC	1	1	5
	voda	AD	1	4	5
	cudzie telesá	AE	5	5	5
	korózia	AF	3	2	5
	náraz	AG	2	2	5
	vibrácie	AH	2	12	5
	ostatné mechanické namáhanie	AJ			
	rastlinstvo	AK	1	2	5
	živočíchy	AL	1	2	5
	žiarenia	AM	12	1	5
	slnečné žiarenie	AN	1	2	5
	seizmicita	AP	1	1	5
	búrková činnosť	AQ	1	2	5
	pohyb vzduchu	AR	1	2	5
	vietor	AS	bez vplyvu	2	5
	snehová pokrývka	AT	bez vplyvu	2	5
	námraza	AU	bez vplyvu	2	5
využitie	schopnosť ľudí	BA	1	1	5
	odpor ľudského tela	BB	1	2	5
	dotyk so zemou	BC	1	2	5
	únik	BD	1	1	5
	látky v objekte	BE	1	1	5
konš.	konštrukčné materiály	CA	1	1	5
	konštrukcia budovy	CB	1	1	5

Dátum spísania protokolu: august 2018