

PROTOKOL O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV VYPRACOVANÝ ODBORNOU KOMISIOU

1. Zloženie komisie:

Predseda:	V. Šottník	projektant elektro
Členovia	M. Staráček Ing, P. Širo	špecialista PO elektrotechnik špecialista

2. Názov stavby: 14743 - Čierné - U Boškov
Zahustenie TS U Boškov a rozšírenie NN siete

3. Podklady použité pre vypracovanie protokolu :

- a, Výkresová dokumentácia celkovej situácie
- b, STN 33 2000-5-51 Elektrické inštalácie budov. časť 5-51: Výber a stavba elektrických zariadení. Spoločné pravidlá
- c, Platné technické normy, zákony a vyhlášky, súvisiace s posudzovanou činnosťou

4. Popis zariadenia: Účelom stavby je zahustenie DTS s vyvedením výkonu pre pripojenia nových odberných miest a napojenie do jestv. NN siete v danej lokalite.
Napojenie novej trafostanice bude káblom NA2XS(F)2Y 3x1x70mm² uloženým v zemi.
Rozvody NN budú vyhotovené zemným káblom (N)AYY-J 3x240+120mm², v trase rozvodu sa osadia rozpojovacie skrine PRIS. NN rozvod sa prepojí až na jestv. NN vzdušnú sieť, na ktorej sú navrhnuté potrebné úpravy.

5. Prílohy

Príloha č.1 – Vonkajšie vplyvy podľa STN 33 2000-5-51

6. Rozhodnutie:

Komisia rozhodla, že:

- a, Vo vnútorných priestoroch trafostanice sú **priestory triedy IV**
- b, Vonkajší priestor je **priestor triedy VI**

**PRÍLOHA č. 1 K PROTOKOLU Z KOMISIONÁLNEHO URČENIA VONKAJŠÍCH
VPLYVOV podľa STN 33 2000-5-51**

VONKAJŠIE VPLYVY PODĽA STN 33 2000-5-51

		vnútorné priestory Trafostanice	vonkajšie priestory		
1	Vonkajší vplyv	Priestor IV	Priestor VI		
AA	Teplota okolia	AA4	AA8		
AB	Atmosférické podmienky	AB4	AB8		
AC	Nadmorská výška	AC1	AC1		
AD	Výskyt vody	AD1	AD2		
AE	Výskyt cudzích pevných telies	AE1	AE1		
AF	Výskyt korozívnych alebo znečisťujúcich látok	AF1	AF1		
AG	Mechanické namáhanie-nárazy	AG1	AG1		
AH	Vibrácie	AH1	AH1		
AK	Výskyt rastlín alebo plesní	AK1	AK1		
AL	Výskyt živočíchov	AL1	AL1		
AM	Elektromagnetické, elektrostatické alebo ionizujúce pôsobenie	AM1-1	AM1-1		
AN	Slnčné žiarenie	AN1	AN1		
AP	Seizmické účinky	AP1	AP1		
AQ	Búrková činnosť	AQ1	AQ3		
AR	Pohyb vzduchu	AR1	-		
AS	Vietor	-	AS2		
AT	Snehová pokrývka	-	AT2		
AU	Námraza	-	AU2		
BA	Spôsobilosť osôb	BA1	BA1		
BB	Odpor tela				
BC	Kontakt osôb s potenciálom zeme	BC2	BC2		
BD	Podmienky úniku v prípade nebezpečenstva	BD1	BD1		
BE	Povaha spracúvaných a skladovaných látok	BE1	BE1		
CA	Stavebné materiály	CA1	CA1		
CB	Konštrukcia budovy	CB1	CB1		

Žilina, 12/2021

Podpis predsedu komisie: