

PROTOKOL O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV

Akcia: ADAPTÁCIA, PRESTAVBA, PRÍSTAVBA A NADSTAVBA
ZÁKLADNEJ ŠKOLY KALINKOVO

Časť: ELEKTROINŠTALÁCIA A BLESKOZVOD

Investor: OBEC KALINKOVO, HLAVNÁ 211, 900 43 KALINKOVO

Miesto stavby: KALINKOVO, Školská ulica, k.ú. Kalinkovo, stavba súpisné č. 194
parc.č. 48/5, 48/8, 48/9, 48/10, 48/11 - C-KN, parc.č. 48, 49, 56, 57 - E-KN

Zodp. projektant: Ing. Čekovský Pavol
Číslo osvedčenia: 739 IBA 1998 EZ P A E2

Stupeň : PD PRE REALIZÁCIU
NA ZMENU DOKONČENEJ STAVBY

V Bratislave dňa: 10.3.2020

Zloženie komisie:

Ing. Arch. Otto Csáder	- hlavný projektant stavba
Ing. Arch. Denisa Csáderová	- stavba
Ing. Marek Marcin	- VZT
Ing. Roman Uhnák	- UK
Mária Roobová	- ZTI
Ing. Pavol Čekovský	- elektro

Podklady pre určenie vonkajších vplyvov:

Projekt stavebnej časti s výpisom použitých stavebných materiálov a predložené využitie jednotlivých priestorov.

Popis hlavnej stavebnej konštrukcie

Klasifikácia podmienok prostredia podľa STN 332000-5-51

Popis procesu a zariadenia :

V rozsahu tohto projektu ide o betonovo murovaný objekt.

Miestnosti v uvedených priestoroch stavby budú slúžiť svojmu účelu podľa pomenovania a nebudú v nich skladované žiadne agresívne, výbušné, horľavé, ani inak nebezpečné látky.

Vnútorne priestory : Sú charakterizované ako priestory, v ktorých nebude dochádzať k výskytu vody na podlahe a stenách. Teplota bude v rozsahu $+5\div 40^{\circ}\text{C}$.

V priestoroch nebudú skladované žiadne agresívne, výbušné, horľavé ani inak nebezpečné látky.

Poznámka :

V kúpeľniach uvedenej stavby treba rešpektovať v rámci elektroinštalácie zóny 0, 1, 2, 3 podľa STN 33 2000-7-701:2007.

Miestnosti a ich účel :

Vnútorne priestory :

1.NP :

1.01 závetrie 1.02 foyer 1.03 chodba 1.04 kabinet 1.05 trieda 1.06špeciálna učebňa 1.07 WC
1.08 hyg. predsieň-žiaci 1.09 pisoáre žiaci 1.10 WC žiaci 1.11 sklad 1.12 kotolňa
1.13 školský klub detí 1.14 kabinet 1.15 kabinet 1.16 WC žiačky 1.17 hyg, predsieň-žiačky
1.18 WC žiačky 1.19 schodisko 1.20 miestnosť upratovačky 1.21 free zóna 1.22 chodba
1.23 trieda 1.24 trieda 1.25 trieda 1.26 zborovňa 1.27 výťah

2.NP :

2.01 schodisko 2.02 chodba 2.03 zborovňa 2.04 kancelária-riaditeľ 2.05 kancelária-sekretariát
2.06 trieda 2.07 trieda 2.08 miestnosť spec. pedagóga 2.09 WC 2.10 miestnosť upratovačky
2.11 špeciálna učebňa 2.12 hyg, predsieň-žiačky 2.13 WC žiačky 2.14 WC
2.15 hyg. predsieň-žiaci 2.16 WC 2.17 free zóna 2.18 chodba 2.19 schodisko 2.20 trieda
2.21 špeciálna učebňa 2.22 trieda 2.23 trieda 2.24 výťah

Vonkajšie priestory :

1.28 závetrie 1.29 exteriérové schodisko 2.25 krytá terasa 2.26 podesta exteriérového schodiska
strecha-bleskozvod

Rozhodnutie :

Na základe predložených podkladov a uvedených príloh a na základe platnej
STN 33 2000-5-51 Elektrické inštalácie budov, časť 5-51 : Výber a stavba elektrických zariadení,
kapitola 51: Spoločné pravidlá, dospela komisia pri určovaní prostredí v objekte k záverom uvede-
ným v priloženej tabuľke, príloha č.1.

Dátum spísania protokolu :

V Bratislave dňa 10.3.2020

Zapísal :

.....

Ing. Pavol Čekovský

PRÍLOHA č. 1

Kód vonkajších vplyvov		Vnútorne priestory	Vonkajšie priestory
A - Podmienky prostredia	AA Teplota okolia	AA5	AA7
	AB Atmosférické podmienky	AB5	AB8
	AC Nadmorská výška	AC1	AC1
	AD výskyt vody z iného zdroja ako z dážďa	AD1	AD3-dážď
	AE Výskyt cudzích pevných telies	AE1	AE3
	AF Výskyt korozívnych alebo znečisťujúcich látok	AF1	AF2
	AG Mechanické namáhania - nárazy	AG1	AG1
	AH Vibrácie	AH1	AH1
	AK Výskyt rastlín alebo plesní	AK1	AK1
	AL Výskyt živočíchov	AL1	AL1
	AM Elektromagnetické, elektrostatické alebo ionizujúce žiarenie	AM1	AM1, AM2-1, AM3-1 AM6, AM7 AM8-1, AM9-1
	AN Slnéčné žiarenie	AN1	AN1
	AP Seizmické účinky	AP1	AP1
	AQ Búrková činnosť	AQ1	AQ3
	AR Pohyb vzduchu	AR1	-
	AS Vietor	-	AS3
	AT Snehová pokrývka	-	AT2
	AU Námraza	-	AU2
B – Využitie	BA Schopnosť osôb	BA2	BA2
	BC Dotyk osôb s potenciálom zeme	BC1	BC2
	BD Podmienky evakuácie (úniku) v prípade nebezpečenstva	BD1	BD1
	BE Povaha spracúvaných alebo skladovaných látok	BE1	BE1
C – Konštrukcie budov	CA Stavebné materiály	CA2	CA1
	CB Konštrukcia budovy	CB1	CB1