

**PROTOKOL č. 031/2024**

o určení vonkajších vplyvov  
v zmysle normy STN 33 2000-5-51

Zákazka č. 032/2024

**ZLOŽENIE KOMISIE :**

Predseda : Ing. Viliam Michálek PhD.	zodp. autor stavby
Členovia : Ing. Peter Slašťan	autor stavby
Juhasz František	revízny technik
Ing. Peter Malík	projektant elektro

**NÁZOV OBJEKTU : Výstavba novej budovy strediska  
DSS DOMÉNA**

**INVESTOR** : Zariadenie sociálnych služieb LIPA  
**MIESTO STAVBY** : Žiar nad Hronom

**POUŽITÉ PODKLADY** : Normy STN 33 2000-5-51, PD - stavebná časť.

**POPIS OBJEKTU** : Objekt bude slúžiť ako domov sociálnych služieb. Stavebná konštrukcia je nehorľavá.

**ZOZNAM VONKAJŠÍCH VPLYVOV**

Kód	Vonkajší vplyv	Priestor	zádverie	tech.miest.	kúpelne	kuchynka	Miest.terap.relax.	chodby	hl.vstup
AA	Teplota okolia	AA5	AA5	AA5	AA5	AA5	AA5	AA7	
AB	Atmosferické podmienky okolia	AB5	AB5	AB5	AB5	AB5	AB5	AB7	
AC	Nadmorská výška	AC1	AC1	AC1	AC1	AC1	AC1	AC1	
AD	Výskyt vody	AD1	AD1	AD1	AD1	AD1	AD1	AD1	
AE	Výskyt cudzích pevných telies	AE1	AE1	AE1	AE1	AE1	AE1	AE1	AE2
AF	Výskyt koroz. alebo znečist. látok	AF1	AF1	AF1	AF1	AF1	AF1	AF1	AF1
Mechanické namáhanie									
AG	Náraz	AG1	AG1	AG1	AG1	AG1	AG1	AG1	AG1
AH	Vibrácie	AH1	AH1	AH1	AH1	AH1	AH1	AH1	AH1
AK	Výskyt rastlínstva a plesní	AK1	AK1	AK1	AK1	AK1	AK1	AK1	AK1
AL	Výskyt živočíchov	AL1	AL1	AL1	AL1	AL1	AL1	AL1	AL1
AM	Elektromag., elektrostat., ioniz. pôsob.	AM1	AM1	AM1	AM1	AM1	AM1	AM1	AM1
AN	Slnčné žiarenie	AN1	AN1	AN1	AN1	AN1	AN1	AN2	AN2
AP	Seizmické účinky	AP1	AP1	AP1	AP1	AP1	AP1	AP1	AP1

AQ Búrková činnosť	AQ1	AQ1	AQ1	AQ1	AQ1	AQ1	AQ1
AR Pohyb vzduchu	AR1	AR1	AR1	AR1	AR1	AR2	AR2
AS Vietor	-	-	-	-	-	-	-
BA Schopnosť osôb	BA1	BA1	BA1	BA1	BA1	BA1	BA1
BB Elektrický odpor ľudského tela							
BC Dotyk osôb s potenciálom zeme	BC2	BC2	BC2	BC2	BC2	BC2	BC2
BD Podmienky evakuácie v prípade nebezp.	BD1	BD1	BD1	BD1	BD1	BD1	BD1
BE Povaha spracuvan. alebo sklad. látok	BE1	BE1	BE1	BE1	BE1	BE1	BE1
CA Konštrukčné materiály	CA1	CA1	CA1	CA1	CA1	CA1	CA1
CB Konštrukcia budov	CB1	CB1	CB1	CB1	CB1	CB1	CB1

### ROZHODNUTIE :

V zmysle Zákona 124/2006 Z.z., v znení Vyhlášky 508/2009 Z.z. §4 prílohy 1 časť III. miestnosti uvedené v projekte sú zaradené do **skupiny B**. Z hľadiska požiarnej bezpečnosti sú riešené priestory domu posudzované ako bezpečné. Z hľadiska nebezpečenstva výbuchu sú vyššie citované vnútorné priestory bez nebezpečenstva výbuchu, BNV. Z hľadiska zásahu elektrickým prúdom sú vnútorné priestory budovy definované ako bezpečné. Elektroinštalácia zásuvky 1-fázové, 3-fázové sú vybavené doplnkovou ochranou t.j. prúdovým chráničom s vybavovacím prúdom do 30mA. Okolo umývadiel elektroinštaláciu preveďte v zmysle STN 33 2000-7-701, dodržte stanovené zóny.

**ZDOVODNENIE :** Komisia rozhodla v zmysle platných elektrotechnických a ďalších predpisov STN a technických údajov od výrobcov a dodávateľov stavebných a elektrotechnických materiálov.

**ZÁVER :** V prípade akýchkoľvek zmien v predmetných priestoroch a zmien určených materiálov v stavebnej konštrukcie tomto protokole v období prípravy a čase vlastnej stavby je potrebné tento protokol doplniť.

Dátum vypracovania protokolu  
26.3.2024