

PROTOKOL č.: 01/2023

O určení vnějších vlivů vypracovaný projektovou organizací AZ Project

Dle ČSN 33 2000 – 5 – 51ed3

V Kolíně dne : 12.4.2023

Název akce: Kolín, Tovární 45 / 13, 14, 15 - Sanace obytných prostor

Protokol je stanoven pro potřeby vypracování projektové dokumentace.

Provozovatel je povinen po uplynutí ½ roční zkušební doby

vnější vlivy komisionálně potvrdit nebo přehodnotit

I. Složení komise :

Předseda: **Ing. Jiří Kadleček** **ved. projektant** **AZ PROJECT spol. s r.o.**

Členové: **Ing. Zdeněk Evják** **projektant** **AZ PROJECT spol. s r.o.**

II. Název objektu : Bytový dům

Místo : Tovární 45 ,Kolín, byty č. 13, 14, 15
k.ú. Kolín st.parc.č. 485

III. Podklady použité pro vypracování protokolu:

- ČSN 33 2000 – 5-51ed3 výběr a stavba el. zařízení
- ČSN 33 2000 – 7- 701ed2 prostory s vanou nebo sprchou a umývací prostory

IV. Přílohy:

- Projektová dokumentace pro provádění stavby

V. Popis

Stavební konstrukce objektu:

Objekt z hlediska hořlavosti konstrukce nehořlavý

Využití: bydlení

VI. Stanovení vnějších vlivů

Ve všech vnitřních prostorech a místnostech prostředí základní se stanovením vnějších vlivů dle tabulky č. 1:

tab. 1 Určení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000 – 5-51ed3

charakteristika		označení
321	prostředí	
321.1	teplota okolí	AA5
321.2	atmosf.podmínky v okolí	AB8
321.3	nadmořská výška	AC1
321.4	výskyt vod	AD1
321.5	výskyt cizích těles	AE1
321.6	výskyt korozivních látek	AF1
321.7.1,2	mech.namáhání	AG1, AH1
321.8	výskyt plísní	AK1
321.9	výskyt živočichů	AL1
321.1	elektromag, elektrostatické, ion. záření	AM1
321.11	sluneční záření	AN1
321.12	seismické účinky	AP1
321.13	bouřková činnost	AQ1
321.14	pohyb vzduchu	AR1
321.15	vítr	AS1
322	využití	
321.1	schopnost osob	BA1
322.3	dotyk osob s potenciálem země	BC1
322.4	podmínky úniku v případě nebez.	BD4
322.5	povaha zprac. nebo sklad. látek	BE1
323	konstrukce budov	
323.1	stavební materiály	CA1
323.2	konstrukce budovy	CB1

VI. Rozhodnutí

Vnější vlivy byly určeny v souladu s ČSN 33 2330, ČSN 2000-5-51ed3

VII. Zdůvodnění

Určené vnější vlivy odpovídají skutečnosti a podmínkám prováděcích předpisů pro zajištění bezpečnosti osob a technických zařízení. Obsluhující personál bude prokazatelně poučen s obsluhou zařízení a místními pracovními a bezpečnostními předpisy. Dále pracovníci používají předepsané ochranné pracovní pomůcky. Technologické zařízení bude podléhat kontrolám a údržbě dle doporučení výrobců. Bude zajištěn úklid prostor a okolí.

Datum sepsání protokolu 12.4. 2023

Podpis předsedy komise:

Členové komise: