



## Protokol č. 68/2024

o určení vnějších vlivů podle dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3+Z1+Z2:2022

**Provozovatel:** Město Krnov, IČ: 00296139  
Hlavní nám. 96/1, Krnov

**Místo provozu:** parc.č. 213, k.ú. Krnov-Horní Předměstí

**Objekt:** Budova městského úřadu

**Určení provedla odborná komise ve složení:**

**Předseda:** .....

**Členové:** Radim Blažák  
projektant elektro

.....

.....

.....

Datum vypracování:	Revize č.	Počet stran	Počet příloh:
15.7.2024	0	3	0

**Popis posuzovaného prostoru: Běžné prostory s volným přístupem laiků a imobilních osob**

Posuzované prostory jsou situovány v 1.PP až 3.NP objektu městského úřadu, do kterých je předpokládán volný pohyb laiků (sociální zázemí, chodby, atd.).

**Určení vnějších vlivů****Zatřídění podle Přílohy A – ČSN 33 2000-5-51 ed.3**

<u>Charakteristika</u>	<u>Označení vnějšího vlivu</u>
Teplota okolí	AA5 +5°C až +40°C
Atmosférické podmínky v okolí	AB5 vnitřní prostory s regulací
Nadmořská výška	AC1 do 2000 m
Výskyt vody	AD1 možnost výskytu vody je zanedbatelná
Výskyt pevných těles	AE1 zanedbatelné
Výskyt korozivních látek	AF1 zanedbatelné
Mechanické namáhání	AG1 nízké
Vibrace	AH1 nízké
Výskyt rostlinstva, nebo plísní	AK1 bez nebezpečí
Výskyt živočichů	AL1 bez nebezpečí
Elektromagnetické, elektrostatické působení	AM1 zanedbatelné
Sluneční záření	AN1 nízké
Seismické účinky	AP1 zanedbatelné
Bouřková činnost	AQ1 zanedbatelné
Pohyb vzduchu	AR1 pomalý
Vítr	AS1 malý
Schopnost osob	BA31 invalidé, nemocné a staré osoby
Dotyk osob s potenciálem země	BC2 výjimečný
Možnost úniku v případě nebezpečí	BD3 velká hustota obsazení, snadné podmínky pro únik
Povaha skladovaných látek	BE1 bez nebezpečí
Stavební materiály	CA1 nehořlavé
Konstrukce budovy	CB1 zanedbatelné nebezpečí

Datum vypracování:	Revize č.	strana	Počet příloh:
15.7.2024	0	2	0

### Posuzovaný prostor: venkovní prostory

Posuzovaný prostor tvoří venkovní prostory v blízkém okolí objektu. Prostory jsou nechráněné proti povětrnostním vlivům.

### Určení vnějších vliv

#### Zatřídění podle Přílohy A – ČSN 33 2000-5-51 ed.3

Charakteristika	Označení vnějšího vlivu
Teplota okolí	AA2 -40°C až +5°C AA4 -5°C až +40°C
Atmosférické podmínky v okolí	<b>AB8</b> vnější prostory nechráněné před sluncem a mrazem (vzhledem k charakteru místních podmínek je vliv AB8 omezen na -35 až +40°C)
Nadmořská výška	AC1 do 2000 m
Výskyt vody	<b>AD3</b> padající vodní tříšť pod úhlem 60°
Výskyt pevných těles	<b>AE2</b> volná malá tělesa s nejmenším rozměrem aspoň 2,5 mm
Výskyt korozivních látek	<b>AF2</b> výskyt korozivních nebo znečišťujících látek: Atmosférický
Mechanické namáhání	AG1 mechanická namáhání vzniklá mírnými rázy
Vibrace	AH1 nízké
Výskyt rostlinstva, nebo plísní	<b>AK2</b> vážné nebezpečí působení růstem rostlinstva nebo plísní
Výskyt živočichů	<b>AL2</b> vážné nebezpečí výskytu živočichů ( hmyz, ptáci, malá zvířata)
Elektromagnetické, elektrostatické působení	AM1 zanedbatelné
Sluneční záření	AN3 vysoká intenzita slunečního záření
Seismické účinky	AP1 zanedbatelné
Bouřková činnost	<b>AQ3</b> přímé ohrožení (části instalace vně budov)
Pohyb vzduchu	AR1 pomalý
Vítr	<b>AS2</b> Vítr: Střední, rychlost od 20 do 30 m/s, (tj. od 72 do 108 km/hod.)
Schopnost osob	BA1 běžná - nepoučené osoby (laici)
Odpor lidského těla	BB2 normální odpor (vlhká místa)
Dotyk osob s potenciálem země	<b>BC4</b> trvalý
Možnost úniku v případě nebezpečí	BD1 malá hustota obsazení, snadné podmínky pro únik
Povaha skladovaných látek	BE1 bez nebezpečí
Stavební materiály	CA1 nehořlavé
Konstrukce budovy	CB1 zanedbatelné nebezpečí

Datum vypracování:	Revize č.	strana	Počet příloh:
15.7.2024	0	3	0