

# Protokol o určení vnějších vlivů

Vypracovaný odbornou komisí dle ČSN 33 2000-5-51 ed. 3+Z1 +Z2

## Složení komise:

**Předseda:** Ing. Pavel Hajna – Město Třeboň, investor

**Členové:** Ladislav Kašparů – revizní technik elektro

Ing. Jakub Kašparů – projektant elektro

**Název stavby:** Stavební úpravy MK v ul. Sídliště v úseku od silnice III/15512 po REPROGEN v Třeboni

## Použité podklady:

Stavební dokumentace, ČSN 33 2000-5-51 ed. 3, ČSN 13201-2, ČSN 33 2000 7-714 ed.2

**Popis:** Zařízení veřejného osvětlení je umístěno ve městě Třeboň ve venkovním prostředí. Jedná se o veřejná prostranství s pohybem nepoučených osob bez elektrotechnické kvalifikace.

## Určení vnějších vlivů zápisem do tabulky:

Název vnějších vlivu	Označení a určení	Charakteristika, obecný popis
Teplota okolí venku	AA3, AA4	Teplota okolí -25°C až +40°C
Atmosférické vlivy v okolí venku	AB3, AB4	Teplota -25°C až +40°C, Relativní vlhkost 5% až 100%
Nadmořská výška	AC1	≤ 2000 m
Výskyt vody venku	AD3	Vodní tříšť
Výskyt cizích pevných těles	AE2	Malé předměty (2,5mm)
Mechanické namáhání	AG1	Nízká závažnost
Vibrace	AH1	Nízká závažnost
Výskyt rostlin nebo plísní	AK1	Bez nebezpečí
Výskyt živočichů	AL1	Bez nebezpečí
Sluneční záření	AN2	Střední
Seismické účinky	AP1	Zanedbatelné
Bouřková činnost	AQ3	Přímé ohrožení
Vítr	AS2	Střední
Schopnost osob	BA1	Laik
Dotyk osob s potenciálem země	BC3	Častý
Podmínky úniku v případě nebezpečí	BD1	Malý počet osob/ snadný odchod
Povaha zpracovaných nebo skladovaných látek	BE1	Bez významného nebezpečí
Stavební materiály	CA1	Nehořlavé

V posuzovaném prostoru se kromě vnějších vlivů definovaných jako normální vyskytují ještě tyto vlivy definované jako abnormální a to tyto: AA3, AB3, AD3, AE2, AN2, AQ3, AS3, BC3.

V Jindřichově Hradci dne 3.2.2025

Podpis předsedy komise: \_\_\_\_\_

