

o určení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-1 ed.2, ČSN 33 2000-5-51 ed.3
a ČSN 33 2000-4-41 ed.2 změna Z1

Název stavby: „Rekonstrukce zastávek Lipová Lázně zastávka a Potůčník“
SO 25 – Lipová Lázně z., úprava kabelových rozvodů a osvětlení

Vypracoval: SB projekt s.r.o., Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín

Složení komise:

předseda:

Ing. Jan Slivka, projektant

člen:

Tomáš Voldán, projektant



Posuzované prostory: venkovní prostor, zast. Lipová Lázně

**Podklady používané
pro vypracování protokolu:** výkresová dokumentace

Charakteristika vnějších vlivů:

A. Prostředí

Teplota okolí: **AA7** (-25°C až +55°C)

Atmosférické podmínky v okolí: **AB7** (-25°C až +55°C; relat. vlhkost 10 až 100%, abs. vlhkost 0,5 až 29g/m³)

Nadmořská výška: **AC1** – do 2000m - normální

Výskyt vody: **AD3** – vodní tříšť - IPX3

Výskyt cizích pevných těles: **AE3** – velmi malé předměty (1 mm) - IP4X

Výskyt korozivních nebo znečišťujících látek: **AF1** – zanedbatelný - normální

Mechanické namáhání – ráz: **AG2** – střední - standardní průmyslové zařízení

Mechanické namáhání – vibrace: **AH2** – střední - běžné průmyslové podmínky

Výskyt rostlinstva a plísní: **AK1** – bez nebezpečí - normální

Výskyt živočichů: **AL1** – bez nebezpečí - normální

Elektromagnetická, elektrostatická nebo ionizující působení:

Harmonické, meziharmonické : **AM-1-2** – normální úroveň

Signální napětí: **AM-2-2** – střední úroveň

Změny amplitudy napětí: **AM-3-2** – normální úroveň

Intenzita slunečního záření: **AN1** – nízká - normální

Seismické účinky: **AP1** – zanedbatelné - normální

Úder blesku: **AQ2** – nepřímé ohrožení - opatření proti přepětí

Pohyb vzduchu: **AR1** – pomalý - normální

Vítr: **AS1** – malý - normální

B. Využití

Schopnost osob: **BA1** – běžná, tj. nepoučené osoby - normální

Kontakt osob s potenciálem země: **BC2** – výjimečný - normální

Podmínky úniku v případě nebezpečí: **BD1** – malá hustota obsazení / snadné podmínky pro únik - normální

Povaha zpracovaných nebo skladovaných látek: **BE1** – bez významného nebezpečí - normální

C. Konstrukce budov

Stavební materiály: **CA1** – nehořlavé - normální

Provedení (konstrukce budovy): **CB1** – zanedbatelné nebezpečí - normální

V Přerově, červen 2019

Vypracoval: Tomáš Voldán

