

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 železniční zastávky Náměšť na Hané

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

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 - normálníVýskyt vody: **AD3** – vodní tříšť - IPX3Výskyt cizích pevných těles: **AE3** – velmi malé předměty (1 mm) - IP4XVýskyt korozivních nebo znečišťujících látek: **AF1** – zanedbatelný - normálníMechanické namáhání – ráz: **AG2** – střední - standardní průmyslové zařízeníMechanické namáhání – vibrace: **AH2** – střední - běžné průmyslové podmínkyVýskyt rostlinstva a plísní: **AK1** – bez nebezpečí - normálníVýskyt živočichů: **AL1** – bez nebezpečí - normální

Elektromagnetická, elektrostatická nebo ionizující působení:

Harmonické, meziharmonické : **AM-1-2** – normální úroveňSignální napětí: **AM-2-2** – střední úroveňZměny amplitudy napětí: **AM-3-2** – normální úroveňIntenzita slunečního záření: **AN1** – nízká - normálníSeismické účinky: **AP1** – zanedbatelné - normálníÚder blesku: **AQ2** – nepřímé ohrožení - opatření proti přepětíPohyb vzduchu: **AR1** – pomalý - normálníVětr: **AS1** – malý - normální

B. Využití

Schopnost osob: **BA1** – běžná, tj. nepoučené osoby - normálníKontakt osob s potenciálem země: **BC2** – výjimečný - normálníPodmínky úniku v případě nebezpečí: **BD1** – malá hustota obsazení / snadné podmínky pro únik - normálníPovaha zpracovaných nebo skladovaných látek: **BE1** – bez významného nebezpečí - normální

C. Konstrukce budov

Stavební materiály: **CA1** – nehořlavé - normálníProvedení (konstrukce budovy): **CB1** – zanedbatelné nebezpečí - normální

V Přerově, březen 2020

Vypracoval: Tomáš Voldán