

PROJEKT Koncepční dořešení lokality Loděnice v parku B. Němcové
ADRESA k.ú. Karviná—město, p.č. 4004/4, 3981/8, 3981/39, 3981/40, 3981/41, 3981/42, 3981/43, 3981/44, 3981/45, 3981/46, 3981/47, 3981/48
STAVEBNÍK  Statutární město Karviná
NÁVRH autor studie "Koncepční řešení lokality Loděnice v parku B. Němcové": Architektonická kancelář Ing. arch. Radko Květ autor SO 03 – zastřešení: POLYCHROME – architektonická platforma s.r.o
STUPEŇ PROJEKTU dokumentace pro provedení stavby



ČÁST PROJEKTU Technika prostředí staveb – SILNOPROUD	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Petr Studnička	
VYPRACOVAL Stanislav Gajzler	
VÝKRES PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ	
ČÍSLO VÝKRESU S008 – D.1.2.5.1–03	
DATUM 09/2025	PARÉ Č.
FORMÁT A4	
MĚŘÍTKO	

# Protokol č. 25-194.5

## o určení vnějších vlivů vypracovaný odbornou komisí

**Firma:** STANISLAV GAJZLER  
NA ZÁVODÍ 789/15  
HLUČÍN 74801

**Vypracovaný v:** Hlučíně **dne** 05.11.2025

### Složení komise

**Předseda:** Ing. arch. Roman Osika Ph.D. - hlavní inženýr projektu.

**Členové:** Stanislav Gajzler - projektant části elektro.

**Název objektu:** Objekt je navržen pro denní provoz - sklad

**Popis objektu:** Objekt je navržen jako sloupková dřevěná konstrukce. Jednopodlažní objekt stavba s plochou střechou.

### Podklady:

Stavení výkresy objektu

Vyjádření specialisty požární bezpečnosti

Požadavky hygienika

...je přílohou

☐☐☐

**Rozhodnutí:** Je provedeno pro samostatné místnosti či prostory.

**Zdůvodnění:** Komise rozhodovala na základě platných elektrotechnických a dalších předpisů ČSN, respektive požadavků neopomenutelných účastníků stavebního řízení.

**Závěr:** V případě jakýchkoliv změn v určení užití prostor, ve stavební konstrukci, volby materiálu, v dalším období stavební přípravy a vlastní stavby je nutno tento protokol doplnit.

**Sepsaný v:** Hlučíně **dne** 05.11.2025

### Podpisy:

Jméno ↓ ↓ ↓

Podpis ↓ ↓ ↓

Jméno ↓ ↓ ↓

Podpis ↓ ↓ ↓

# **Příloha k protokolu č. 25-194.5**

## **Vnější vlivy v jednotlivých prostorech**

### **1.NP - Sklad**

AA7 - teplota: -25 °C až +55 °C

AB7 - teplota: -25 °C až +55 °C / rel. vlhkost: 10 - 100 %

AC1 - nadmořská výška do 2000 m

AD1 - výskyt vody: zanedbatelný

AE1 - zanedbatelný výskyt cizích pevných těles

AF1 - zanedbatelný výskyt korozivních látek

AG1 - mírný ráz

AH1 - mírné vibrace

AK1 - bez nebezpečí rostlinstva nebo plísní

AL1 - bez nebezpečí výskytu živočichů

AN1 - nízká úroveň slunečního záření

AP1 - zanedbatelné seismické účinky

AQ1 - zanedbatelné ohrožení bouřkami

AR1 - pomalý pohyb vzduchu

AS1 - mírný vítr

BA1 - schopnost osob: běžná

BC1 - žádný dotyk s potenciálem země

BD1 - málo lidí - snadný únik

BE1 - bez nebezpečí požáru a výbuchu

CA2 - hořlavé stav. materiály

CB1 - konstrukce budovy: zanedbatelné nebezpečí

IV - vnitřní prostory bez regulace teploty

## **Příloha k protokolu č. 25-194.5**

### **Navržená opatření v jednotlivých prostorech**

#### **1.NP - Sklad**

AA7 - Speciálně navržené zařízení nebo vhodná úprava. Mohou se vyžadovat určitá přídatná bezpečnostní opatření, nap. zvláštní mazání.

Elektrická zařízení musí odolávat teplotám, kterým bude vystaveno. Elektrické stroje, přístroje, svítidla a rozváděče musí mít stupeň ochrany krytem alespoň IP 20. Rozváděče musí být chráněny proti sálavému teplu.

AB7 - Musí se navrhnout zvláštní opatření.

Kovové konstrukční materiály, pokud nejsou korozně odolné, musí mít vhodnou povrchovou ochranu.

Minimální stupeň ochrany krytem elektrických strojů, přístrojů, svítidel a rozváděčů musí být alespoň IP 21. Rozváděče musí být chráněny proti kapající vodě (stříškou, zapuštěním do zdi a podobně) a tam, kde by mohly být zasaženy stříkající vodou, musí mít stupeň ochrany krytem odpovídající třídě vnějšího vlivu, nebo chráněny dodatečnou ochranou.

Interval revize (r.):

---