

**Příloha č. 04.8****PROTOKOL**

O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ vypracovaný odbornou komisí

Projektant: Ing. Karel Tomek

Zpracovatel části elektro: Ing. Josef Klíma

**Složení komise:**

- předseda: - Ing. Karel Tomek (projektant elektro)
- členové: - Ing. Josef Klíma (zpracovatel části elektro)  
- Jan Urbánek (předseda Třebíč Nuclears z.s.)

**Název projektu:**

MULTIFUNKČNÍ HŘIŠTĚ NA HVĚZDĚ - TŘEBÍČ

**Objekt:** SO 04 – OSVĚTLENÍ HŘIŠTĚ**Podklady pro vypracování protokolu:**

- 1) Prohlídka místa stavby osvětlení hřiště
- 2) Požadavek investora –Třebíč Nuclears z.s.
- 3) Mapové podklady stavební dispozice a podklady správců inženýrských sítí
- 4) Mapa KN a polohopis
- 5) Normy ČSN

**Popis objektu:**

Předmětem protokolu o určení vnějších vlivů je venkovní prostor kolem nově budovaného osvětlení multifunkčního hřiště v Třebíči u basebolového stadionu Na Hvězdě.

**Rozhodnutí a zdůvodnění:**

V souladu s normou ČSN 332000-5-51, ed.3 byly stanoveny vnější vlivy v jednotlivých prostorech takto:

Typ prostoru	Kód pro označení vnějšího vlivu	Charakter prostoru z hlediska nebezpečí úrazu el. proudem
VENKOVNÍ PROSTORY	AA 7, AB 7, AC 1, AD 4, AE 5, AF 3, AG 2, AH 2, AK 1, AL 2, AM 1, AN 1, AP 1, AQ 3, AR 1, AS 1, BA 5, BC 1, BD 1, BE 1, CA 1, CB 1	Prostor nebezpečný

**Opatření ke snížení nepříznivých účinků vnějších vlivů, zvláštní podmínky provozu:**

- Výběr a instalace elektrického zařízení musí odpovídat požadavkům ČSN 33 2000-5-51, ed.3 Výběr a stavba elektrických zařízení – všeobecné předpisy.
- Pro elektrickou instalaci (prostor nebezpečný) je dle ČSN 33 2000-4-41, ed.2 nutná základní ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí.

Sepsáno dne: 5. 9. 2019

Podpis předsedy komise