

PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ č. 7/2019
dle ČSN 33 2000-5-51 ed. 3 z 4/2010 opr. 1 5/2017
a dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3 1/2018

Složení komise:

Předseda:	Ing.Miroslav Rozehnal	- hlavní projektant
Členové:	Roman Sedlák	- hlavní projektant elektro
	Igor Kytka	- projektantka elektro

Název projektu:

**STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU DOMOVA PRO SENIORY,
OKRUŽNÍ 29, BRNO LESNÁ**

Popis objektu:

viz. projektová dokumentace

Rozhodnutí komise:

1. VENKOVNÍ PROSTORY

Tab. : Charakteristiky vnějších vlivů

Kód: AB8

Vnější vlivy:	Nejnižší teplota	-50°C
	Nejvyšší teplota	+40°C
	Nejnižší relativní vlhkost	15%
	Nejvyšší relativní vlhkost	100%
	Nejnižší absolutní vlhkost	0,04g/m ³
	Nejvyšší absolutní vlhkost	36g/m ³

Charakteristika: Venkovní prostory a prostory nechráněné před atmosférickými vlivy s nízkými a vysokými teplotami

Přiřazení vnějších vlivů prostorům členěným z hlediska nebezpečí úrazu el. proudem dle ČSN 33 2000-5-51 ed. 3 – **Prostory zvlášť nebezpečné**

Opatření:

Stupeň ochrany krytem el. strojů, přístrojů a svítidel bude IP 43.

El. zařízení v tomto prostoru budou provozována alespoň pod občasným dohledem – tj. prokazatelný dohled prováděný pracovníkem odborně způsobilým a seznámeným, který provádí kontrolu zařízení v pravidelných intervalech, určených provozním předpisem.

Provádění revizí:

Majitel dotčených prostorů má dle ČSN 33 1500 z 3/1991, vč. Z1, Z2, Z3, Z4 čl. 3.1 povinnost provádět revize elektrických zařízení 1 x za 4 rok(prostor zvlášť nebezpečný).

Zdůvodnění:

Komise rozhodovala na základě platných elektrotechnických a dalších předpisů ČSN.

Závěr:

V případě jakýchkoliv jiných změn v určení užití prostor, ve stavební konstrukci, volby materiálu a připojování nových a dalších strojů v dalším období je nutno tento protokol doplnit či změnit.

Vyškov, dne 15.03.2019

Předseda komise: Ing. Miroslav Rozehnal

.....

Členové komise:

Roman Sedlák

.....

Igor Kytka

.....