

**STAVEBNÍ OBJEKT 01 - HALA 1 ±0,000 = 226,600 m.n.m (BPV)**  
**D1.4 - ELEKTROINSTALACE, OCHRANA PŘED BLESKEM**

Zodpovědný projektant:	Vypracoval :	<b>UNIPROJEKT s.r.o</b> Wagnerova 1543 666 01 Tišnov tel/fax: 549 410 367 E-mail: mail@uniprojekt.cz http://www.uniprojekt.cz	
Ing. Jaroslav Zvonař	Ing. Vojtěch Florian		
Obec : <b>Tišnov</b>	Kraj : <b>Jihomoravský</b>	Číslo zakázky:	17002
Investor : <b>ABC Šroub, spol. s r.o., Čebín 429, 664 23 Čebín</b>		Stupeň projektu:	<b>PROV. DOK.</b>
Akce : <b>VÝMĚNA OPLÁŠTĚNÍ STĚN A STŘECHY</b> <b>Brno Židenice, ulice Kulkova, parc. č. 7510/6, 7510/3, 7510/10</b>		Datum :	04/2017
		Měřítko :	-
		Formát :	1x A4
Stavební část : <b>PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ</b>		Číslo výkresu. :	<b>A 02</b>

## PROTOKOL č. 1/2017

o určení vnějších vlivů a klasifikaci prostorů z hlediska nebezpečí úrazu elektrickým proudem dle  
dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3a, ČSN 33 2000-4-41 ed.2 ZMĚNA Z1

---

V Brně dne 21.2.2017

**Název stavby:** VÝMĚNA OPLÁŠTĚNÍ STĚN A STŘECHY  
Brno Židenice, ul. Kulkova, parc.č. 7510/6, 7510/3, 7510/10  
Hala SO 01

**Část:** Silnoproudá elektroinstalace, ochrana před bleskem

**Investor:** ABC Šroub, spol. s r. o., Čebín 429, 664 23 Čebín

**Stupeň PD:** projekt pro realizaci stavby

### Složení komise:

předseda:	Ing. Žák	hlavní projektant
členové:	Radek Šudák	stavební část
	Ing. Grešák	PBŘ
	Ing. Florian	elektro

## ROZHODNUTÍ KOMISE

Po posouzení PD stavební a technologické části se dle platných výše uvedených norem a předpisů stanovují následující vnější vlivy a prostory:

### Hala SO 01

**ČSN 33 2000-5-51 ed.3 - Využití**  
BA4, BC3 - celý vnitřní prostor

Ostatní vnější vlivy, definované v ČSN 33 2000-5-51 ed.3 a neurčené v tomto protokolu, jsou ve smyslu ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1 považovány za **normální** vnější vlivy.

**Klasifikace prostorů dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1, tab. NA.5 s ohledem na členění z hlediska nebezpečí úrazu el. proudem:** PROSTORY NEBEZPEČNÉ

### **Místností sociálního zařízení**

Ve všech výše jmenovaných prostorách jsou všechny vnější vlivy považovány ve smyslu ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1 za normální.

Elektroinstalace v místnostech se sprchou bude provedena dle ustanovení ČSN 33 2000-7-701 – „Prostory s vanou nebo sprchou a umývací prostory“.

### **Ostatní vnitřní prostory - kanceláře**

V ostatních vnitřních prostorách jsou všechny vnější vlivy považovány ve smyslu ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1 **za normální**.

### **Venkovní prostory / pro umístění el. zařízení /**

ČSN 33 2000-5-51 ed.3 – Vnější činitel prostředí  
AB8 - teplotní rozsah -25 °C až +40 °C

ČSN 33 2000-5-51 ed.3 - Využití  
BA4

Ostatní vnější vlivy, definované v ČSN 33 2000-5-51 ed.3 a neurčené v tomto protokolu, jsou ve smyslu ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1 považovány za **normální** vnější vlivy.

**Klasifikace prostorů dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1, tab. NA.5 s ohledem na členění z hlediska nebezpečí úrazu el. proudem: PROSTORY NEBEZPEČNÉ**

### **Podpisy členů komise:**

předseda:	Ing. Žák
členové:	Radek Šudák
	Ing. Grešák
	Ing. Florian