

Číslo	Datum	Popis Revize	Vydal

ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ, GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

**studenýarchitekti s.r.o.**

Partyzánská 33

811 03 Bratislava, SK

GSM: +421 905 916 853

E-mail: studeny@ksastudeny.sk

www.ksastudeny.sk

AUTOŘI:

Ing. Ján Studený, akad.arch

Ing. arch. Maroš Bátora

AUTORSKÁ SPOLUPRÁCE NA ARCH. ŘEŠENÍ:

Peter Stec Studio

Mag. arch. Peter Stec, ArtD.

PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ SPOLEČNOST			<b>INTER PLAN</b> <sup>(1)</sup>		Partyzánská 79a, 812 00 Bm Czech Republic E-mail: info@interplan.cz tel.: +420 541 597 544 fax: +420 541 597 223	
DESIGN AND ENGINEERING COMPANY						
ROLE   ROLE	JMÉNO   NAME	PODPIS   SIGNATURE	DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU   ISSUE DATE		31/10/2021	
VEDOUcí PROJEKTANT   APPROVED	Ing. Tomáš Gryc		FORMÁT   SIZE			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT   CHECKED	Ing. Anna Cigošová		MĚŘÍTKO   SCALE			
VYPRACOVAL   DRAWN	Ing. Michal Vít		ZAKÁZKOVÉ Č.   CONTRACT NO.		201672/5	
INVESTOR   INVESTOR	Královéhradecký kraj, IČO 70889546		STAVEBNÍ ÚŘAD   BUILDING OFFICE		MÚ Nová Paka	
NÁZEV PROJEKTU	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA		PROFESE E - DOKLADOVÁ ČÁST			
PROJECT NAME			DISCIPLINE			
SO / PS	0000 -		STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
UNIT			DESIGN PHASE			
NÁZEV VÝKRESU	PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ		SOUBOR   FILE 201672-5-6-0000-E003-0.pdf			
DRAWING NAME			POR. I NO.	ARCHIVNÍ Č.   ARCHIVE NO.	REVIZE	
			003	201672/5-6-0000-E003/0	0	

## PROTOKOL Č. 001-01/2021

### o určení vnějších vlivů vypracovaný odbornou komisí

V Brně dne: 15.01.2021

Předseda komise:	Ing. Tomáš Gryc	- projekt stavby
Komise:	Ing. Jan Živna	- požárně bezpečnostní řešení
	Ing. Michal Vít	- projektant elektro

Název stavby: **Sportovní hala pro tělesnou výchovu - Nová Paka**

Místo stavby:

Adresa:	Kumburská 740, 509 01 Nová Paka, okr. Jičín
Katastrální území:	Nová Paka, 705128
Parcelní číslo:	2226, 2227, 2228/1, 2228/3, 2230, 4012, 4105/4

#### Podklady použité pro zpracování protokolu :

Podklady od výrobců jednotlivých zařízení osazených v uvedeném objektu, podklady od dodavatelů konstrukcí objektu, stavební půdorysy s dispozicí objektu a příslušné ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 Část 4-41: Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti – ochrana před úrazem elektrickým proudem, ČSN 2000-1 ed. 2, ZMĚNA Z1 – Elektrotechnické předpisy. Elektrická zařízení. Část 1: Rozsah platnosti, účel a základní hlediska.

ČSN 33 2000-5-51 ed. 3- Elektrická instalace budov – Část 5-51: Výběr a stavba elektrických zařízení – Všeobecné předpisy.

**Rozhodnutí komise:** Vnější vlivy byly určeny ve všech prostorech, byly komisí schváleny uvedené vnější vlivy – viz tabulka:

VNĚJŠÍ VLIVY	Prostory NORMÁLNÍ z hlediska úrazu el. proudem
<b>PROSTŘEDÍ</b>	
Teplota okolí	AA5
Atmosférické podmínky	AB5
Nadmořská výška	AC1
Výskyt vody	AD1
Výskyt cizích pevných těles	AE1
Výskyt korozivních nebo znečišťujících látek	AF1
Mechanické namáhání: ráz	AG1
vibrace	AH1
Výskyt rostlinstva nebo plísní	AK1
Výskyt živočichů	AL1
Elektromag., elektrostat., nebo ionizující působení	AM1
Sluneční záření	AN1
Seismické účinky	AP1
Bouřková činnost (počet bouřkových dní v roce)	AQ1
Pohyb vzduchu	AR1
Vítr	AS1
<b>VYUŽITÍ</b>	
Schopnost osob	BA1
Dotyk osob s potenciálem země	BC2
Podmínky úniku v případě nebezpečí	BD1 (BD2)
Povaha zpracovávaných nebo skladovaných látek	BE1
<b>KONSTRUKCE BUDOV</b>	
Stavební materiály	CA1
Konstrukce budov	CB1

**Místnosti na něž se normální prostředí vztahuje:**

Jedná se o všechny místnosti kromě místností níže uvedených, které se doplňují:

**Venkovní prostory**

<b>PROSTŘEDÍ</b>	
Teplota okolí	AA8
Atmosférické podmínky	AB8
Výskyt vody	AD4
Výskyt korozivních nebo znečišťujících látek	AF2

**prostory NEBEZPEČNÉ**

**V prostorách se sprchovým koutem a vanou musí být elektroinstalace provedena dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2.**