

AKCE : REKONSTRUKCE SOCIÁLNÍHO ZÁZEMÍ ŽÁKŮ V OBJEKTU ZŠ Gen. F. Fajta, ul. TŘINECKÁ		ČÍSLO ZAKÁZKY : 009 03 23
MÍSTO : ul. Třinecká, Rychnovská 350, 199 00 Praha 9 - Letňany katastrální území: Letňany [731439], číslo parcely: 140		AKK ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ KŘIVKA
INVESTOR : Městská část Praha18, Bechyňská 639, 199 00 Praha 9 - Letňany		
ZHOTOVITEL : Architektonická kancelář Křivka s.r.o.		ADRESA : BEDŘICHOVSKÁ 2183/16 PRAHA 8 182 00
DATUM : 05/2023	VEDOUcí PROJEKTU : evidenční číslo ČKAIT: 0009180 Ing. Radek Dědina	KONTAKTY : 211 155 190 737 615 321 dedina@arch-krivka.cz
STUPEŇ : DSP	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT : Ing. Radek Dědina	
	VYPRACOVAL : Roman Krátký	
ČÁST PROJEKTU : D.1.4. - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB		MÉRÍTKO : REVIZE:
OBSAH : D.1.4.G - ELEKTROINSTALACE - SOCIÁLNÍ ZÁZEMÍ TECHNICKÁ ZPRÁVA - PROTOKOL VNĚJŠÍ VLIVY		OZNAČENÍ : D.1.4.G.A.1

PROTOKOL
o určení vnějších vlivů
vypracovaný společnou odbornou komisí

Datum vypracování: 12.05.2023

Složení komise:

předseda:	Ing. Radek Dědina	projektant elektro
členové:	Ing. Radek Dědina	projektant stavební části
	Ing. Radek Dědina	vedoucí projektu, zpracovatel PBŘ, Architektonická kancelář Křivka

Název

Rekonstrukce sociálního zázemí ZŠ FGen. Fajtla , Praha, MČ18

18 Podklady:

- Architektonicko-stavební řešení, Architektonická kancelář Křivka 5/2023, č. zak. 009 03 23, Ing. Radek Dědina - půdorys nového stavu
- Požárně bezpečnostní řešení Ing. Radek Dědina, AKK, PBŘ 03/23 z března 2023
- Požadavky profesních projektantů na připojení technologií, požadavky investora a uživatele
- Požadavky platných zákonů, vyhlášek, předpisů a norem
- Platné předpisy a ČSN, zejména 33 22000-5-51 ed.3
- Zkušenosti z provozu a realizace objektů obdobného typu

Popis objektu:

Jedná se o rekonstrukci sociálního zázemí v ZŠ Gen. Fajtla , Praha 18, v 1. Až 3. NP

Rozhodnutí: Předmětné prostory byly posuzovány:

z hlediska ochrany před úrazem elektrickým proudem v souladu s ČSN 33 2000-4-41 ed. 2

z hlediska stanovení klimatických a technologických podmínek navrhovaných elektrických zařízení ve smyslu ČSN 33 2000-5-51 ed. 3, rozdělení prostoru podle ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 v kapitole 410.3.N10.

Zdůvodnění:

Při stanovení vnějších vlivů byla použita ČSN 33 2000-5-51 ed. 3, posouzení umístění prostoru v objektu, fyzické a duševní schopnosti osob, které v těchto prostorách pracují a osob, které se budou vyskytovat v objektu, úroveň jejich odborných elektrotechnických znalostí, vlivy zařízení a nebezpečí od instalovaných technologií.

Přílohy: Tabulka vnějších vlivů

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

Datum a místo sepsání protokolu: v Praze dne 12.5.2023

Podpisy členů komise:

Ing. Radek Dědina

Ing. Radek Dědina

Radek Dědina.

PŘÍLOHA: Tabulka vnějších vlivů řešených prostor

Název místnosti	Kód vnějšího vlivu dle ČSN 33 2000-5-51 ed. 3	Druh prostoru dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2	Účel prostoru	Poznámka
WC Chlapci WC dívky m.č. 1.02,1.03, 1.04, 1.05, 1.07, 1.08, 2.02, 2.03, 2.04. 2.05, 2.07, 2.08 3.02 , 3.03, 3.04, 3.05, 3.08, 3.09	AA5, AB5, AC1, AD1, AE1, AF1, AG1, AK1, AL1, AM1-2, AM2-2, AM8-1, AM22-1, AM24-1, AM25-1, AM31-1, AN1, AQ1, AR1, AS1, BA2, BD1, BE2, CA1, CB1	zvlášť nebezpečné	Sociální zázemí, WC žáci	Tam kde mají přístup děti Zásuvky 230V nejsou uvažovány Umývací prostor dle ČSN 33 2130, ed.3 Elektroinstalace přes proudové chrániče s vybavovacím proudem 30 mA Osoby, které obsluhují el, zařízení poučit dle vyhl. 50/1978. §4 (vyučující, úklid) Žáky školy v rámci bezpečnosti seznámit jak se chovat k elektrickým zařízením, s možnými riziky úrazu elektrickým proudem, první pomocí a s únikovými cestami - jak se chovat v krizových situacích - v rámci třídnických hodin, nácvik evakuace ze školy apod.
WC učitelé 2.09, 3.06 Úklidová místnost 1.09,3.10	AA5, AB5, AC1, AD1, AE1, AF1, AG1, AK1, AL1, AM1-2, AM2-2, AM8-1, AM22-1, AM24-1, AM25-1, AM31-1, AN1, AQ1, AR1, AS1, BA1, BD1, BE2, CA1, CB1	normální	WC učitelé, úklidová místnost	Umývací prostor dle ČSN 33 2130, ed.3 Zásuvky přes proudový chránič