

revize 2024:

<div>GENERALNÍ PROJEKTANT:</div> <div> ARCHIX s.r.o. ZÁBRDOVICKÁ 16a 615 00 BRNO E-MAIL: INFO@ARCHIX.CZ TEL.: +420 542 212 971 WWW.ARCHIX.CZ</div>		AUTORIZACE:		ČÍSLO PŘÍKAZU:	
ARCHITEKT	ING. ARCH. MILAN PODROUŽEK		HIP	ING. ARCH. MILAN PODROUŽEK	
KONTROLOVAL	ING. JAN ŠOBÁŇ		VYPRACOVAL	K. ING. MIROSLAV KADRNOŽKA	
INVESTOR: MĚSTO ŠLAPANICE MASARYKOVO NÁM.100/7 ŠLAPANICE, 66451			ZAKÁZKA: Z 21_018		
			STUPEŇ PROJEKTU: DSP		
			DATUM: 02/2024		
			FORMÁT: 840x297MM		
NÁZEV AKCE:	MĚSTSKÁ POLICIE ŠLAPANICE LIDICKÁ 316/28, ŠLAPANICE				MĚŘÍTKO
NÁZEV VÝKRESU:	ELEKTROINSTALACE – PROTOKOL VNĚJŠÍCH VLIVŮ				Č. VÝKRESU E107

Protokol o určení vnějších vlivů č.12/2022

Předmět jednání : Služebna MP Šlapanice
LIDICKÁ 316/28, ŠLAPANICE

Investor : Město Šlapanice, Masarykovo náměstí 100/7, 664 51 Šlapanice

Složení komise:

Předseda:

Ing. ARCH Michal Podroužek- HIP

.....

Členové:

Ing.Miroslav Kadrnožka-projektant elektro

.....

Ing. Michal Klaška -zástupce investora

.....

Přílohy : Příloha 1 – tabulka vnějších vlivů

Ve Brně dne 10.03.2022

.....
podpis předsedy komise

A. PODKLADY

- ČSN 33 2000-1 ed. 2 Elektrické instalace nízkého napětí na §2 zák. č. 499/2006 Sb. příloha č. 1, část 1.4.1 odst. h).
 - 33 20000-7-701, ed.2 El. instalace nízkého napětí, Část 7-701: Zařízení jednoúčelová a na zvláštních objektech – Prostory s vanou nebo sprchou
 - ČSN 33 2000-5-51 ed.3: Elektrotechnická instalace budov, část 5-51 : Výběr a stavba elektrických zařízení – Všeobecné předpisy.
 - ČSN 33 2000-4-41 ed. 2: 2007, Elektrotechnické instalace nízkého napětí – část 4-41 : Ochranná opatření před úrazem elektrickým proudem
 - ČSN 33 2130 ed.2 Elektrické instalace nízkého napětí – Vnitřní elektrické rozvody
 - Požárně bezpečnostní řešení stavby
-

B. PROSTORY

Nové prostory, které jsou předmětem projektu, služebna Městské policie Šlapanice se sociálním a technickým zázemím. V 2np je místnost kamerového dohledu.

V objektu je zaveden plyn a nebude se zde pracovat s nebezpečnými látkami.

C. ROZHODNUTÍ

Viz příloha.

WC, úklid

- | | |
|----------------------|---|
| a) Vnější vlivy: | AA5, AB5, AC1, AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN1, AP1, AQ1, AR1 |
| b) Využití: | BA1, BB2, BC2, BD1, BE1 |
| c) Konstrukce budov: | CA1, CB1 |

Dle normy ČSN 33 2000-5-51 ed.3 se jedná z hlediska posouzení nebezpečí úrazu elektrickým proudem, které mohou při provozu el. zařízení nastat, o prostory **nebezpečné**.

Kolem sprchovacích koutů, umývacích prostorů a výlevků dřezů platí zóny dle ČSN 33 2000-7-701, ed.2, obrázků přiložených v této normě a ČSN 33 2130, ed.2 (09/2009), čl. 7.8.1 obr.1.

Dle čl. normy ČSN 33 2000-1 ed.2 se jedná z hlediska posouzení nebezpečí úrazu elektrickým proudem, které mohou při provozu el. zařízení nastat, o prostory **zvlášť nebezpečné**.

D. ZDŮVODNĚNÍ

Rozhodnutí komise je v souladu s navrženou technologií, technologickými postupy uvnitř provozního souboru, stavebního řešení a atmosférickými vlivy v dané lokalitě.

V místnostech bylo stanoveny vnější vlivy dle funkce jednotlivých místností a druhu činnosti, které se v místnostech provádějí