



Vodohospodářsko-inženýrské služby spol. s r. o., Na Střezině 1079, 500 03 Hradec Králové
tel.: 495 076 011, fax: 495 541 342, e-mail: vis@vishk.cz

DOKUMENTACE PROVEDENÍ STAVBY

HLAVNÍ ING. PROJEKTU ING. FOREJTEK		ZODP. PROJEKTANT ING. FOREJTEK		PROJEKTANT ING. PLÁNĚK		KONTROLOVAL ING. FOREJTEK	
INVESTOR VODOVODY LITOMYŠL			OBJEDNATEL MĚSTO LITOMYŠL, BRÍ ŠŤASTNÝCH 1000, 57020 LITOMYŠL			FORMÁT	A4
						DATUM	06/19
						STUPEŇ	DPS
KRAJ PARDUBICKÝ			OBEC LITOMYŠL			Č. ZAK.	06219-100
						ARCH. Č	06219
AKCE REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE V OBJEKTU VDJ BENÁTKY						MĚŘITKO	-
						ČÍSLO PŘÍLOHY	
PŘÍLOHA PROTOKOL VNĚJŠÍCH VLIVŮ						D.2.2.3-2	

TENTO VÝKRES A JEHO PŘÍLOHY JSOU NAŠÍM DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM, NESMÍ BÝT BEZ NAŠEHO PŘEDCHOZÍHO
PÍSEMNÉHO SOUHLASU KOPÍROVÁNY, ROZMNOŽOVÁNY ANI ZPŘÍSTUPNĚNY JINÝM OSOBÁM NEBO FIRMÁM

PROTOKOL VNĚJŠÍCH VLIVŮ

Protokol vypracovaný dne 15.7.2019 odbornou komisí ve složení:

Ing. Jiří Pláněk
Robert Vojtek

předseda komise
člen komise

Použité podklady:

- ČSN 33 2000-5-51 ed.3: Elektrická instalace budov. Část 5-51: Výběr a stavba elektrických zařízení - Všeobecné předpisy.
- ČSN EN 60721-3-3 + A2: Klasifikace podmínek prostředí. Část 3: Klasifikace skupin parametrů prostředí a jejich stupňů přísnosti. Oddíl 3: Stacionární použití na místech chráněných proti povětrnostním vlivům.
- ČSN EN 60721-3-4 + A1: Klasifikace podmínek prostředí. Část 3: Klasifikace skupin parametrů prostředí a jejich stupňů přísnosti. Oddíl 4: Stacionární použití na místech nechráněných proti povětrnostním vlivům.

Seznam a popis prostorů:

- 1. Venkovní prostor**
- 2. Přízemí objektu, prostor u rozváděče**
- 3. Suterén objektu, armaturní šachta**
- 4. Akumulační nádrž**

Rozhodnutí:

Prostor 1 – Venkovní prostor

AA7 venkovní teplota -25 až +55°C

AB8 venkovní prostory a prostory nechráněné před atmosférickými vlivy s nízkými a vysokými teplotami

AQ2 bouřková činnost – nepřímé ohrožení

Prostor nebezpečný

Prostor 2 – Přízemí objektu, prostor u rozváděče

AB5 prostory chráněné před atmosférickými vlivy, s regulací teploty

BC3 dotyk osob s potenciálem země častý

Prostor nebezpečný

Prostor 3 – Suterén objektu, armaturní šachta

AD2 padající kapky 10 cm od potrubí a pod potrubím

AF3 občasné nebo příležitostné vystavení korozivním látkám

BC3 dotyk osob s potenciálem země častý

Prostor zvlášť nebezpečný 10 cm od potrubí a pod potrubím

Jinak prostor nebezpečný

Prostor 4 – Akumulační nádrž

AD8 hluboké ponoření

AF4 trvalé vystavení korozivním látkám

Prostor zvlášť nebezpečný

Není-li uvedeno jinak, platí tyto kategorie vnějších vlivů:

- AA4** teplota -5 až +40°C
- AB4** prostory chráněné před atmosférickými vlivy bez regulace teploty
- AC1** nadmořská výška do 2000m
- AD1** zanedbatelný výskyt vody
- AE1** zanedbatelný výskyt cizích pevných těles
- AF1** zanedbatelný výskyt korozivních látek
- AG1** mírný ráz
- AH1** mírné vibrace
- AK1** bez nebezpečí výskytu rostlinstva nebo plísní
- AL1** bez nebezpečí výskytu živočichů
- AM1** bez škodlivých účinků unikajících proudů, elektromagnetického záření, elektrostatického záření, ionizujícího záření nebo indukce
- AN1** intenzita slunečního záření nízká (jen venkovní prostředí)
- AP1** seizmické účinky zanedbatelné
- AQ1** zanedbatelná bouřková činnost
- AR1** pomalý pohyb vzduchu
- AS1** vítr malý (jen venkovní prostředí)
- BA4** poučené osoby
- BC2** dotyk osob s potenciálem země výjimečný
- BD1** dobré podmínky úniku v případě nebezpečí
- BE1** skladované látky – bez významného nebezpečí
- CA1** stavební materiály nehořlavé
- CB1** konstrukce budovy – zanedbatelné nebezpečí

Zdůvodnění:

Na základě příslušných ČSN, dlouhodobých zkušeností a znalosti prostředí vyskytujících se ve vodárenských provozech, komise rozhodla výše uvedeným způsobem.

Upozornění:

Obsluhovat elektrické zařízení v objektu smí alespoň osoba poučená dle vyhlášky č. 50/78Sb. Pokud provozovatel bude užívat k provozu jiná zařízení než uvedená v projektu, je povinen stanovit nové vnější vlivy.

Podpis:


.....
Ing. Jiří Pláněk