



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
KRAJ PARDUBICKÝ		OBEC LITOMYŠL	DATUM 06/19
			STUPEŇ DPS
AKCE REKONSTRUKCE ASŘ VČETNĚ ROZVÁDĚČE V OBJEKTU VDJ ZAHÁJ			Č. ZAK. 06219-100
			ARCH. Č 06219
PŘÍLOHA PROTOKOL VNĚJŠÍCH VLIVŮ			MĚŘÍTKO -
			ČÍSLO PŘÍLOHY D.2.2.1-2

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

PROTOKOL VNĚJŠÍCH VLIVŮ

Protokol vypracovaný dne 24.6.2019 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**
- 4. Akumulační nádrže**

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

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 nádrže

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