



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 PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY – I. ČÁST

HLAVNÍ ING. PROJEKTU ING. HERMAN		ZODP. PROJEKTANT ING. HERMAN	PROJEKTANT BENEŠOVSKÝ	KONTOLOVAL VOJTEK	
INVESTOR VAK PARDUBICE, a. s.		OBJEDNATEL VAK PARDUBICE, a. s.		FORMÁT	A4
KRAJ PARDUBICKÝ		OBEC MOKOŠÍN		DATUM	11/2015
AKCE ZAJIŠTĚNÍ KVALITY VODY PRO SKUPINOVÝ VODOVOD PŘELOUČ VDJ TELČICE		PŘÍLOHA PROTOKOL VNĚJŠÍCH VLIVŮ		STUPEŇ	DPS
				Č. ZAK.	00515 – 350
				ARCH. Č	00515
				MĚŘÍTKO	
				ČÍSLO PŘÍLOHY	
				D.2.2.6.2	

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

URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ

vypracovaný odbornou komisí ve složení:

Josef Benešovský	GDF spol. s r.o., zpracovatel elektro části (předseda komise)
Ing. Martin Herman	Vodohospodářsko-inženýrské služby spol. s r. o., HIP
Ing. Václav Kocábek	Vodohospodářsko-inženýrské služby spol. s r. o., technolog

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 prostory

Veškeré prostory vně budovy, nechráněné před atmosférickými vlivy.

2. Akumulace

3. Armaturní prostory - suterén

4. Prostor rozváděče

Rozhodnutí:

Prostor 1 – venkovní prostory

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 – akumulace

Prostor nad hladinou:

- AD2** padající kapky
- AF4** trvalé vystavení korozivním látkám
- BC3** dotyk osob s potenciálem země častý

Prostor zvlášť nebezpečný

Prostor pod hladinou:

- AD8** hluboké ponoření
- AF4** trvalé vystavení korozivním látkám

Prostor zvlášť nebezpečný

Prostor 3 – Armaturní prostor - suterén

- AD2** padající kapky
- AF3** občasné nebo příležitostné vystavení korozivním látkám
- BC3** dotyk osob s potenciálem země častý

Prostor zvlášť nebezpečný

Prostor 4 – prostor rozváděče

- AB5** prostory chráněné před atmosférickými vlivy, s regulací teploty
- BC3** dotyk osob s potenciálem země častý

Prostor nebezpečný

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: