

# A - PRŮVODNÍ ZPRÁVA

STUPEŇ DOKUMENTACE DÚR

## HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI – KOSTEL MISTRA JANA HUSA, UHERSKÝ BROD

Zlínský kraj  
Okres Uherské Hradiště  
Obec Uherský Brod [592731]  
Katastrální území Uherský Brod [772984]  
Parcelní čísla st. 192, 150/1, 7146/2

### Investor:

**Město Uherský Brod**

Masarykovo náměstí 100, 388 01 Uherský Brod

IČO: 00291463

DIČ: CZ00291463

### Zpracovatel:

**Ing. Milan Rada**

V Luční 104, Zárybničná Lhota, 391 56 Tábor 4

IČO: 10735216

Tel.: +420 731 321 859

E-mail: [rada.milan@seznam.cz](mailto:rada.milan@seznam.cz)

Datová schránka: 4bti3h6

### Zodpovědný projektant:

**Ing. Petr Frouz**

*Autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a kraj. inženýrství (0101542)*

Maršov 4, 391 75 Malšice

IČO: 73497045

## Obsah

A.	Průvodní zpráva.....	2
A.1.	Identifikační údaje.....	2
A.1.1.	Údaje o stavbě.....	2
A.1.2.	Údaje o investorovi.....	2
A.1.3.	Údaje o zpracovateli projektové dokumentace .....	2
A.2.	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení.....	3
A.3.	Seznam vstupních podkladů.....	3
A.3.1.	Provedené průzkumy a podklady.....	3
A.3.2.	Mapové podklady.....	3
A.3.3.	Legislativní podklady, technické normy a standardy .....	3

## A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

### A.1. Identifikační údaje

#### A.1.1. Údaje o stavbě

**Název stavby:** Hospodaření se srážkovými vodami – Kostel Mistra Jana Husa, Uherský Brod

**Stupeň PD:** Dokumentace pro územní rozhodnutí, dokumentace pro provádění stavby

**Místo stavby:** Plánovaná stavba se bude nacházet v katastrálním území Uherský Brod, v okrese Uherské Hradiště, ve Zlínském kraji, na pozemcích:

Parcelní číslo	Kat. území	Vlastník
St. 192	Uherský Brod	Město Uherský Brod, Masarykovo nám. 100, 388 01 Uherský Brod
150/1	Uherský Brod	Město Uherský Brod, Masarykovo nám. 100, 388 01 Uherský Brod
7146/2	Uherský Brod	Město Uherský Brod, Masarykovo nám. 100, 388 01 Uherský Brod

#### Stručný popis:

Projektová dokumentace řeší účelné a hospodárné nakládání se srážkovými vodami ze střešního pláště objektu kostela Mistra Jana Husa v Uherském Brodě. V rámci této akce bude na pozemcích ve vlastnictví Města Uherský Brod umístěna akumulační nádrž na dešťovou vodu, do níž bude svedena voda téměř z celé střechy kostela. Akumulovaná dešťová voda bude využita jako zdroj pro automatický závlahový systém. Přebytečná dešťová voda bude z akumulační nádrže svedena do obecní jednotné kanalizace.

#### A.1.2. Údaje o investorovi

**Název:** Město Uherský Brod  
**Adresa:** Masarykovo náměstí 100, 388 01 Uherský Brod  
**IČO:** 00291463  
**DIČ:** CZ00291463  
**Kontaktní osoba:** Libor Manda, DiS.  
**Telefon:** +420 775 024 807  
**E-mail:** [libor.manda@ub.cz](mailto:libor.manda@ub.cz)  
**Datová schránka:** e3kbzf6

#### A.1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

**Jméno a příjmení:** Ing. Milan Rada  
**Adresa trvalého bydliště:** V Luční 104, Zárýbničná Lhota, 391 56 Tábor 4  
**IČO:** 10735216  
**Telefon:** +420 731 321 859  
**E-mail:** [rada.milan@seznam.cz](mailto:rada.milan@seznam.cz)  
**Datová schránka:** 4bti3h6

**Zodpovědný projektant:** Ing. Petr Frouz  
**Adresa trvalého bydliště:** Maršov 4, 391 75 Malšice

IČO: 73497045

Číslo autorizace ČKAIT: 0101542

## **A.2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení**

Předmětná stavba bude rozdělena na následující stavební objekty:

**SO 01 – Dešťová kanalizace.**

**SO 02 – Akumulační nádrž, bezpečnostní přeliv do kanalizace.**

**SO 03 – Automatický závlahový systém.**

## **A.3. Seznam vstupních podkladů**

### **A.3.1. Provedené průzkumy a podklady**

- Údaje z katastru nemovitostí (02/2022),
- terénní šetření, konzultace s investorem (02/2022),
- fotodokumentace (02/2022),
- konzultace se správcí inženýrských sítí a DOSS (02/2022).

### **A.3.2. Mapové podklady**

- Základní vodohospodářská mapa 1: 50 000,
- katastrální mapa (ČUZK, 02/2022),
- základní mapa 1 : 10 000,
- ortofotomapa území.

### **A.3.3. Legislativní podklady, technické normy a standardy**

Návrh stavby splňuje požadavky uvedené v následující legislativě a platným technickým normám a standardům:

- Zákon č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích) a jeho prováděcí vyhlášky
- Zákon č. 188/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)
- Vyhláška č. 590/2002 Sb. o technických požadavcích pro vodní díla,
- Vyhláška č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby,
- Vyhláška č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb
- ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 75 5401 Navrhování vodovodního potrubí
- ČSN 75 5411 Vodovodní přípojky
- ČSN 75 6101 Stokové sítě a kanalizační přípojky
- ČSN EN 1671 Venkovní tlakové systémy stokových sítí
- ČSN 75 6261 Dešťové nádrže
- ČSN EN 752 Odvodňovací systémy vně budov
- ČSN EN 12889 Bezvýkopové provádění stok a kanalizačních přípojek a jejich zkoušení
- ČSN EN 16941-1 Systémy pro využití nepitné vody na místě – Část 1: Systémy pro využití dešťových vod
- ČSN 75 9010 Vsakovací zařízení srážkových vod
- TNV 75 9011 Hospodaření se srážkovými vodami
- Hospodaření se srážkovou vodou v nemovitostech, TP 1.2, ČKAIT 2017
- Metodika výpočtu objemu akumulačních nádrží pro dešťové vody, 12/2021, České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební

- PNE 31 1050 – kladení kabelů NN, VN a distribuční sítě energetiky
- PNE 382157 – kabelové kanály, podlaží a šachty