

## **PRŮVODNÍ ZPRÁVA**

### **ZDĚTÍN, VÝMĚNA VODOVODU PE 90**

**Dokumentace pro vydání společného povolení stavby**

Zprávu zpracoval:

Ing. Milan Ulbrych

#### **OBSAH**

<b>A.1</b>	<b>Identifikační údaje .....</b>	str.	2
<b>A.1.1</b>	<b>Údaje o stavbě .....</b>	str.	2
a)	Název stavby .....	str.	2
b)	Místo stavby .....	str.	2
c)	Předmět projektové dokumentace .....	str.	2
<b>A.1.2</b>	<b>Údaje o stavebníkovi .....</b>	str.	3
<b>A.1.3</b>	<b>Údaje o zpracovateli projektové dokumentace .....</b>	str.	3
<b>A.2</b>	<b>Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení .....</b>	str.	3
<b>A.3</b>	<b>Seznam vstupních podkladů .....</b>	str.	3

## A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

### A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

a) **NÁZEV STAVBY** Zdětín, výměna vodovodu PE90

b) **MÍSTO STAVBY**

Obec: Zdětín

Katastrální území: Zdětín u Benátek nad Jizerou

Kraj: Středočeský

Parcelní čísla pozemků: 838/3, 321/12, 834/2, 876, 323/18, 334/4

### c) **PŘEDMĚT PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE**

Předmětem projektové dokumentace je přeložka stávajícího vodovodního řadu, uloženého částečně v pozemku silnice III/27215, částečně v sousedním pozemku obce v úseku mezi č.p. 235 a 137 ve střední části obce Zdětín. Přeložený vodovodní řad bude umístěn v celé délce ve vozovce silnice III/27215 (kromě krátkého úseku cca 7 m v KÚ). Celková délka přeložky je 324,03 m. Kromě toho budou na nový řad přepojeny 2 stávající vodovody, délky propojů jsou 9 a 13,43 m. Součástí stavby je přepojení stávajících domovních přípojek na nové vodovodní potrubí.

Jedná se o novou trvalou stavbu.

### A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ

#### **Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.**

Sídlo: Čechova 1151, 293 01 Mladá Boleslav

IČO: 46356983

DIC: CZ46356983

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu: 1608181/0100

telefon: +420 326 376 111

e-mail: tzitny@vakmb.cz

www: <http://www.vakmb.cz/>

zastoupené:

Ing. Vladimír Stehlík, předseda představenstva

Ing. Tomáš Žitný, člen představenstva

Ve věcech provádění díla je oprávněn jménem

objednatelů jednat:

Oldřich Šlambor, technik odd. VRI

Lenka Bajer Svobodová, technik odd. VRI

### A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

GEVOS, projektová kancelář

vodní a inženýrské stavby

Ing. Milan Ulbrych

U Přehrady 5129/67

466 02 Jablonec nad Nisou

IČ: 12045772

DIC: CZ5612280707

v seznamu autorizovaných osob je projektant veden pod číslem  
0500196 jako autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby

Vedoucí projektant: Ing. Milan Ulbrych  
Projektant: Zdeněk Zobal

## **A.2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ**

Stavba je členěna na následující stavební objekty:

SO 01 Vodovodní řad  
SO 02 Vodovodní přípojky

Stavba nezahrnuje žádná technická a technologická zařízení.

## **A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ**

- snímek katastrální mapy – Český úřad katastrální a zeměměřický
- informace o parcelách – Český úřad katastrální a zeměměřický
- polohopisné a výškopisné zaměření terénu – Vladislav Janů, geodetické práce 2023 (převzato z PD „III/27215 Zdětín, rekonstrukce“).
- digitální podklady vodovodů a kanalizací z GIS VaK MB
- PD „III/27215 Zdětín, rekonstrukce“ – ADVISIA, s.r.o. 2024
- kontrola vodovodních přípojek v obci Zdětín – VaK MB 2024
- průzkum v terénu – Gevos, VaK MB 2024
- pasport vodovodu a kanalizace – Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.
- výskyt inženýrských sítí – viz příloha E. Doklady

použité normy:

- ČSN 73 3050 Zemní práce
- ČSN 73 6133 Návrh a provádění zemního tělesa pozemních komunikací
- ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 75 5401 Navrhování vodovodního potrubí
- ČSN 75 5402 Vodárenství. Výstavba vodovodních potrubí
- ČSN 01 3462 Výkresy vodovodu
- ČSN 01 3462 Výkresy inženýrských staveb. Výkresy vodovodu
- ČSN 75 5630 Vodovodní podchody pod dráhou a pozemní komunikací
- ČSN 75 5911 Tlakové zkoušky vodovodního a závlahového potrubí
- ČSN 73 0873 Požární bezpečnost staveb – Zásobování požární vodou
- ČSN EN 805 75 5011 Vodárenství – Požadavky na vnější sítě a jejich součásti
- ČSN EN 1074-2 (137 111) Armatury pro zásobování vodou – Požadavky na použitelnost a jejich ověření zkouškami
- ČSN 75 5025 Orientační tabulky rozvodné vodovodní sítě
- ČSN 75 5411 Vodovodní přípojky
- TNV 75 5410 Bloky vodovodních potrubí

Návrh respektuje předpisy a požadavky:

- Vyhl. č. 323/2017 Sb., kterou se mění vyhl. č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby, ve znění vyhl. č. 20/2012 Sb.
- Zák. č. 183/2006Sb. Stavební zákon
- Vyhl. č. 503/2006 Sb. o podrobnější úpravě územního řízení
- Vyhl. č. 405/2017 Sb. kterou se mění vyhl. č. 499/2006 o dokumentaci staveb, ve znění vyhl. č. 62/2013 Sb

Navrhovaná stavba není v rozporu s obecnými požadavky na výstavbu a se závaznými stanovisky dotčených orgánů.

V Jablonci nad Nisou  
srpen 2024

Ing. Milan Ulbrych