

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

MLADÁ BOLESLAV, DUBČE OBNOVA VODOVODU A KANALIZACE, II. ETAPA

SO 01.2.2 VODOVODNÍ ŘADY SO 03.2.2 VODOVODNÍ PŘÍPOJKY

Dokumentace pro vydání společného povolení stavby

Zprávu zpracoval:

Ing. Milan Ulbrych

OBSAH

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

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

a) **NÁZEV STAVBY** Mladá Boleslav, Dubce – obnova vodovodu a kanalizace, II. etapa
SO 01.2.2 Vodovodní řady
SO 03.2.2 Vodovodní přípojky

b) **MÍSTO STAVBY**

Obec: Mladá Boleslav

Katastrální území Mladá Boleslav

Kraj: Středočeský

Parcelní čísla pozemků: 1347/1, 1172/5, 343/158, 1172/11

c) **PŘEDMĚT PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE**

Předmětem projektové dokumentace je přeložka stávajících poruchových vodovodních řadů v ulicích Sluneční v úseku Šámalova – M. Hážové a Šámalova v úseku Sluneční – Na pískách v Mladé Boleslavi. Přeložka je součástí akce „Mladá Boleslav, Dubce – obnova vodovodu a kanalizace“, jejímž cílem je spolehlivý a optimální provoz vodovodů a kanalizací v lokalitě Dubce v Mladé Boleslavi. Pro tuto oblast byla v roce 2023 zpracována studie „Mladá Boleslav, koncepce odkanalizování a zásobení pitnou vodou lokality Dubce“ v koordinaci s firmou Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

Lokalita se nachází v zastavěném území města Mladá Boleslav na jeho jižním okraji a je ohraničena ulicemi Na Šafrancích, Na Pískách a Okrajová, v severní části zasahuje do prostoru parku Štěpánka. Do studie je zahrnuta i samostatná lokalita Letná, zájmová plocha je ohraničena ulicemi Hilšerova, Sladkovského, Klicperova a Dobrovského.

Práce na kanalizacích a vodovodech jsou rozděleny do 5 etap, předpokládaná realizace v letech 2022 – 2026 z důvodu koordinace prací s firmou Innogy Energie, s.r.o. Jednotlivé etapy zahrnují následující ulice, nebo jejich části:

I. Etapa Na Dubcích, Východní

II. Etapa Šámalova, Na Pískách, Sluneční, Prostřední, Východní

III. Etapa Sluneční, Jasmínová, Zahradní, Prostřední, Okrajová, Na Šafrancích, park Štěpánka

IV. Etapa Mileny Hážové, Východní, Lesní

V. Etapa Hilšerova, Sladkovského, Klicperova, Dobrovského

I. Etapa byla již realizována v roce 2022 – 2023.

Stavební objekty SO 01.2.2 Vodovodní řady a SO 03.2.2 Vodovodní přípojky jsou součástí II. etapy. V rámci SO 01.2.2 jsou navrženy přeložky vodovodů označeny v projektové dokumentaci pracovními jako řad III (Sluneční ulice) a řad IV (Šámalova ulice). Obě přeložky jsou navrženy z důvodu nevhodné polohy stávajících řadů v chodníku v kolizi s ostatními IS, nové trasy byly koordinovány s trasami připravovaných přeložek plynovodu. SO 03.2.2 řeší přepojení stávajících domovních přípojek na nové řady, v případě nevhodného materiálu přípojky pak její rekonstrukci ve veřejném pozemku na hranici parcely připojené nemovitosti.

Jedná se o novou trvalou stavbu.

A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVI

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

objednatele jednat:

Ing. Petr Doškář, pracovník odd. VRI

Ing. Lenka Vojtěchová, pracovník odd. VRI

A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

GEVOS, projektová kancelář

vodní a inženýrské stavby

Ing. Milan Ulbrych

U Přehrady

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 01.2.2 Vodovodní řady

SO 03.2.2 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 z geoportálu Geovap
- digitální podklady vodovodů a kanalizací z GIS VaK MB

- trasy rekonstrukce plynovodu od Ingas Praha spol. s r.o.
- záznamy kamerových prohlídek kanalizačních stok
- PD Okružní křižovatky ulic Pražská a Mileny Hážové, CR Project s.r.o.
- předpokládaný rozsah oprav vodovodů a kanalizací, zpracovaný provozem
- Mladá Boleslav, koncepce odkanalizování a zásobení pitnou vodou lokality Dubce – studie, Gevos 2023
- průzkum v terénu, zaměření hloubek revizních šachet – Gevos, VaK MB 2022, 2023
- 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.