


Změna	Popis/důvod	Datum	Podpis

DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ

VODOVODY A KANALIZACE MLADÁ BOLESLAV, a.s. Investor Čechova 1151, 293 22 Mladá Boleslav			VODOHOSPODÁŘSKÁ projekční, inženýrská a konzultační KANCELÁŘ TRUTNOV <small>nábřeží V. Havla 54101 Trutnov vhk@volny.cz</small>		
Místo KRPY		Úřad MLADÁ BOLESLAV			
Č. zak. 03/2016	Stupeň DSP	Projektant Ing. Jan ČÍŽEK 	Vypracoval Ing. Jan ČÍŽEK	Datum 12/2017	Měřítko
Akce KRPY – ROZŠÍŘENÍ VODOVODU					Č. přílohy A
Příloha PRŮVODNÍ ZPRÁVA					

Krpy – rozšíření vodovodu

Projektová dokumentace pro stavební povolení

A - PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Obsah:

1. Identifikační údaje stavby
 - 1.1 Údaje o stavbě
 - 1.2 Údaje o stavebníkovi
 - 1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace
2. Seznam vstupních podkladů
3. Údaje o území
4. Údaje o stavbě
5. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

1. Identifikační údaje stavby**1.1 Údaje o stavbě:**

a) *název stavby:* Krpy – rozšíření vodovodu

b) *místo stavby:* Krpy – místní část obce Kropáčova Vrutice (parc. číslo 1268/1, kat. území Krpy).

c) *předmět dokumentace:* Rozšíření vodovodní sítě

1.2 Údaje o stavebníkovi:

a) *právnícká osoba:* Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s., Čechova 1151, 293 22 Mladá Boleslav, IČ 46356983

1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace:

a) *fyzická osoba:* Jan Čížek, Vodohospodářská kancelář Trutnov, Revoluční 208, 541 01 Trutnov, IČ12969346

b) *hlavní projektant:* Ing. Jan Čížek, e.č.ČKAIT 0600223, stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství,

c) *projektanti:* vodohospodářská část – Ing. Jan Čížek, e.č.ČKAIT 0600223, stavby vodního hosp. a krajinného inženýrství

2. Seznam vstupních podkladů

- geodetické zaměření území (s podložením - katastrální mapy),
- stavebně-geologický průzkum (MRS),
- pasport vodovodního potrubí - průzkum připojení objektů na vodovodní síť,
- dílčí projektová dokumentace tlakové kanalizace,
- rekognoskace a fotodokumentace zájmového území.

3. Údaje o území**a) rozsah řešeného území:**

liniová stavba – v zastavěném území obce Krpy.

b) dosavadní využití území:

Dotčené území je v zástavbě venkovského typu, rovinaté, využíváno k bydlení.

c) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů:

Prostor navržené stavby není v území chráněném podle jiných právních předpisů.

d) údaje o odtokových poměrech:

Řešené území spadá do povodí Košáteckého potoka. Vzhledem ke svažitému charakteru je odvodňováno nesystematicky sítí příkopů, propustků a dílčích dešťových kanalizačních stok do Košáteckého potoka, resp. jeho bezejmenných pravostranných přítoků jižně od řešené lokality.

Projektovaný vodovodní řad navržený v této dokumentaci se stávajících odtokových poměrů v území nedotýká a tyto zůstávají bez změny.

e) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací:

Navržené řešení – jako prodloužení současného vodovodního systému je v souladu s příslušnou platnou UPD lokality a vytváří jeden ze základů technické infrastruktury stávající i budoucí zástavby.

f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území:

Navržené řešení respektuje standardní požadavky na využití území,

g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů:

Navržené řešení zohledňuje standardní požadavky dotčených orgánů a běžné požadavky jsou zahrnuty a koordinovány v této dokumentaci.

h) seznam výjimek a úlevových řešení: Není uplatněno.

i) seznam souvisejících a podmiňujících investic:

Navržená stavba zahrnuje nevýznamné rozšíření vodovodního systému a nemá podmiňující ani související investice.

j) seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby (podle katastru nemovitostí):

Stavba je navržena v katastrálním území Krpy, na pozemku parcelního čísla 1268/1.

4. Údaje o stavbě

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby:

Navržené prodloužení je novostavba.

b) účel užívání stavby:

V souvislosti s dříve provedenou rekonstrukcí a obnovou vodovodních řadů v obci došlo k nutnosti odstavit část původního vodovodního systému z provozu. Objekty napojené na tuto část vodovodu je tedy nutné napojit na nový vodovodní řad, který je navržen v této dokumentaci.

Navržené technické řešení je v souladu s obecnými požadavky na výstavbu.

c) trvalá nebo dočasná stavba:

Navržený vodovodní řad je stavba trvalá.

d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů:

Navržený vodovodní řad a jeho provoz je chráněn obecně platnými a závaznými předpisy, zejména zákonem č.274/2001 Sb (v platném znění) a navazující vyhláškou č.428/2001 Sb (v platném znění) především s ohledem na ochranné pásmo zařízení.

e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb:

Při návrhu vodovodních řadů jsou dodrženy platné legislativní technické požadavky na stavbu.

f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů:

Návrh vodovodu splňuje standardní požadavky dotčených orgánů, zvláštní požadavky nejsou uplatněny.

g) seznam výjimek a úlevových řešení: Není uplatněno.

h) navrhované kapacity stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor ...):

Prodloužení vodovodního řadu má parametry:

- vodovodní řad – V2 ... potrubí z TLT DN80 ... 158,0m (km 0,337-0,495)

i) *základní bilance stavby (potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, ... , apod.):*
Navržená stavba nespotřebovává energii a bilanční suroviny a ani neprodukuje odpady v bilančním množství.

j) *základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy):*
Navržená stavba prodloužení vodovodního řadu je navržena samostatně a navazuje na dříve provedenou rekonstrukci vodovodního systému v celé obci Krpy, která se v současné době dokončuje.
Předpokládá se, že doba výstavby v závislosti na rozsahu nasazení dodavatelských kapacit nepřesáhne 1 měsíc.

k) *orientační náklady stavby:*
Předpokládané investiční náklady stavby jsou cca 0,8 mil. Kč.

5. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Navržená stavba nemá formální ani věcné členění. Prodloužení vodovodního řadu je navrženo jako jedna samostatná část vodovodního systému v obci a po realizaci bude samostatně uvedena do provozu.