


ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL		 BETA PROJEKT s.r.o Pavlova 43 568 02 SVITAVY tel: +420461540810-2 betaprojekt@gmail.cz
<i>Ing. PAVLÍK Zdeněk</i>	<i>Ing. PAVLÍK Zdeněk</i>		
KRAJ <i>VYSOČINA</i>		MÍSTO <i>JIMRAMOV</i>	
INVESTOR <i>MĚSTYS JIMRAMOV NÁMĚSTÍ JANA KARAFIÁTA 39 JIMRAMOV</i>		ČÍSLO ZAKÁZKY	<i>39/2017/ÚŘ</i>
AKCE		ARCH. ČÍSLO	
<i>POSÍLENÍ VODNÍCH ZDROJŮ A ZKAPACITNĚNÍ VODOVODU V JIMRAMOVĚ</i>		STUP. DOKUM.	<i>PRO ÚZEMNÍ ŘÍZENÍ</i>
		DATUM	<i>ČERVENEC 2017</i>
		FORMAT	
ČÁST	<i>—</i>	ČÍSLO PARÉ	
OBSAH	<i>A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA</i>		

A Průvodní zpráva

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby : **Posílení vodních zdrojů a zkapacitnění vodovodu v Jimramově**

b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků) :

obec Jimramov, k.ú. Jimramov, Trhonice

Lokalita „Prameniště“ – k.ú. Jimramov

St.p.č. 374 - zastavěná plocha a nádvoří, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

St.p.č. 373 - zastavěná plocha a nádvoří, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

p.p.č. 647/4 - orná půda, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

p.p.č. 537 - trvalý travní porost, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

p.p.č. 647/14 - trvalý travní porost, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

p.p.č. 647/5 (PK 643/41) - trvalý travní porost, Andrian-Belcredi Marie, náměstí Jana Karafiáta 65, 59242 Jimramov, Belcredi Karel MUDr., Pohankova 34/8, Líšeň, 62800 Brno, Belcredi Ludvík PhDr., Pohankova 34/8, Líšeň, 62800 Brno

p.p.č. 647/15 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

p.p.č.647/16 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

p.p.č. 1220/4 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

p.p.č. 647/8 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

p.p.č. 1220/3 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

p.p.č. 650/1 - ostatní plocha, Husák Radmil, č. p. 39, 59203 Javorek

p.p.č. 651 - trvalý travní porost, Andrian-Belcredi Marie, náměstí Jana Karafiáta 65, 59242 Jimramov, Belcredi Karel MUDr., Pohankova 34/8, Líšeň, 62800 Brno, Belcredi Ludvík PhDr., Pohankova 34/8, Líšeň, 62800 Brno

p.p.č. 653 - trvalý travní porost, Drdla Miloš Ing., Dr.MBA, č. p. 135, 59211 Sázava, Havlišová Vlasta, U Fryšávky 56, 59242 Jimramov, Horníček Jiří, Dimitrovova 1965/23, Předměstí, 56802 Svitavy, Jursová Marta, Ostřihom 916/16, 66491 Ivančice

p.p.č. 654/1 – ostatní plocha, Drdla Miloš Ing., Dr.MBA, č. p. 135, 59211 Sázava, Havlišová Vlasta, U Fryšávky 56, 59242 Jimramov, Horníček Jiří, Dimitrovova 1965/23, Předměstí, 56802 Svitavy, Jursová Marta, Ostřihom 916/16, 66491 Ivančice

p.p.č. 629/1 - trvalý travní porost, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

p.p.č. 647/3 - orná půda Městys, Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

p.p.č. 1223 (PK 1223) - ostatní plocha, Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, 58601 Jihlava

p.p.č. 556/15 - trvalý travní porost Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

p.p.č. 536/1 - ostatní plocha Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

p.p.č. 1213/1 - ostatní plocha Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

p.p.č. 647/17 – orná půda, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

Lokalita Borovnická, k.ú. Jimramov

p.p.č. 485 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

p.p.č. 469/6 - orná půda, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

Lokalita Zahradní, k.ú. Trhonice

p.p.č. 832/23 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov
p.p.č. 843/6 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

Lokalita Benátky, k.ú. Trhonic

p.p.č. 812/1 - ostatní plocha Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov
p.p.č. 811/1 - (PK 811/1) - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov, **(PK 811/5)** - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov
p.p.č. 827 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov
p.p.č. 826/12 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov
p.p.č. 846/1 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov
p.p.č. 826/16 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov
p.p.č. 826/26 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov
p.p.č. 830/4 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov
p.p.č. 830/5 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov
p.p.č. 832/1 - ostatní plocha, Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 59242 Jimramov

c) předmět projektové dokumentace: **předmětem projektové dokumentace je výstavba výtlačného vodovodního řadu a napojení nových zdrojů pitné vody vč. ovládání a dále výstavba zásobovacích vodovodních řadů v k.ú. Jimramov a Trhonic v Městysy Jimramov.**

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo :

b) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo :

c) obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba) : **Městys Jimramov, náměstí Jana Karafiáta 39, 592 42 Jimramov. IČ: 00294471**

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

a) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba) : **Beta - projekt s.r.o., Pavlovova 43, 568 02 Svitavy, IČ 64257614.**

b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace : **Ing Zdeněk Pavlík, ČKAIT 0700356 - autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby.**

c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí projektové dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace : **Ing. Zdeněk Pavlík ČKAIT 0700356 autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby.**

A.2 Seznam vstupních podkladů

Písemné a ústní požadavky investora akce, katastrální situace předmětného území, geodetické zaměření stávajícího vodovodního řadu : **Investor stavby vnesl požadavek na návrh výstavby vodovodních řadů v zastavěných částech městyse, kde jsou**

v současné době provedeny provizorní nekapacitní vodovodní potrubí, které kapacitně a z požárního hlediska nevyhovují. Dále investor vznesl požadavek napojit nevyužívané vrty na současnou úpravnu vody a zahrnout je do systému obecního vodovodu. Součástí výstavby bude rovněž návrh přivedené elektrické energie k jednotlivým zdrojům a systém ovládání a řízení jednotlivých zdrojů a čerpání.

A.3 Údaje o území

a) rozsah řešeného území: **rozsah řešeného území je dán projektovou dokumentací pro územní řízení, která bude podkladem pro vypracování projektové dokumentace pro stavební povolení na předmětnou akci.**

b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů¹⁾ (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území apod.) : **záměr se nenachází v památkové rezervaci, v památkové zóně, ve zvláště chráněném území či záplavovém území.**

c) údaje o odtokových poměrech: **plánovaným záměrem se odtokové poměry v území nezmění.**

d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, nebylo-li vydáno územní rozhodnutí nebo územní opatření, popřípadě nebyl-li vydán územní souhlas: **záměr je v souladu s územně plánovací dokumentací a s cíli územního plánování v obci Jimramov.**

e) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem, popřípadě s regulačním plánem v rozsahu, ve kterém nahrazuje územní rozhodnutí, a v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby údaje o jejím souladu s územně plánovací dokumentací: zpracovaná projektová dokumentace slouží pro vydání územního rozhodnutí na navrženou stavbu.

f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území: **záměrem jsou dodrženy obecné požadavky na využití území.**

g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů: **požadavky dotčených orgánů budou případně zapracovány do zpracované dokumentace.**

h) seznam výjimek a úlevových řešení: **výjimky a úlevová řešení nejsou.**

i) seznam souvisejících a podmiňujících investic: **související a podmiňující investice nejsou. Vlastní navržené stavební práce budou spočívat ve výkopových pracích, demontáži částí stávajících objektů na vodovodu. Navržené práce zahrnují napojení nových vodovodních řadů na stávající rozvody v obci, přepojení vodovodních přípojek na navržené řady. Dále jsou provedeny armaturní šachty na vrtech, výtlačné vodovodní řady, přívody el. energie k jednotlivým zdrojům a ovládání a regulace jednotlivých zdrojů. Po provedení montážních prací bude provedeno zasypání výkopů a úprava povrchů do původního stavu.**

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

Lokalita Prameniště, k.ú. Jimramov

St.p.č. 374, St.p.č. 373 p.p.č. 647/4 p.p.č. 537 p.p.č. 647/14 p.p.č. 647/5 (PK 643/41) p.p.č. 647/15 p.p.č.647/16 p.p.č. 1220/4 p.p.č. 647/8 p.p.č. 1220/4 p.p.č. 1220/3 p.p.č. 650/1 p.p.č. 651 p.p.č. 653 p.p.č. 654/1 p.p.č. 629/1 p.p.č. 647/3 p.p.č. 1223 (PK 1223) p.p.č. 556/15 p.p.č. 536/1 p.p.č. 1213/1 p.p.č. 647/17

Lokalita Borovnická, k.ú. Jimramov

p.p.č. 485 p.p.č. 469/6

Lokalita Zahradní, k.ú. Trhonice

p.p.č. 832/23 p.p.č. 843/6

Lokalita Benátky, k.ú. Trhonice

p.p.č. 812/1 p.p.č. 811/1 - (PK 811/1) (PK 811/5) p.p.č. 827 p.p.č. 826/12 p.p.č. 846/1
p.p.č. 826/16 p.p.č. 826/26 p.p.č. 830/5 p.p.č. 830/4 p.p.č. 832/1

A.4 Údaje o stavbě

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby: **předmětný záměr je novou stavbou.**

b) účel užívání stavby: **účelem budování nových úseků vodovodního řadu je přivedení vodovodních řadů k novým nemovitostem a zvýšení počtu obyvatel zásobených vodou z veřejného vodovodu. Napojením nových zdrojů na stávající vodovodní systém bude navýšena kapacita místních zdrojů pitné vody a bude zajištěn dostatek pitné vody ve městysy.**

c) trvalá nebo dočasná stavba: **vodovody a jejich ovládání budou trvalou stavbou.**

d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů 1) (kulturní památka apod.): **jedná se o budování nové stavby, jejíž ochranu podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.) není nutno řešit.**

e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb: **při projektování byla dodržena vyhláška č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby. Obecné technické požadavky zabezpečující bezbariérové užívání stavby nejsou řešeny.**

f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů2) :

Při realizaci stavby je třeba dodržet:

- **základní technické požadavky pro vodní díla a obecné technické požadavky na stavební konstrukce vodních děl podle vyhlášky 590/2002 Sb. o technických požadavcích na vodní díla.**

- **je třeba dodržet podmínky ve vyjádřeních a povoleních, která budou vydána během projednání projektové dokumentace pro územní řízení a budou doložena v dokladové části. Vyjádření a povolení, která mají omezenou dobu platnosti, musí být projektantem nebo investorem obnovena při zpracování dalšího stupně PD, případně před termínem zahájení prací.**

- **opravy povrchů po výkopech ve zpevněných plochách budou provedeny dle TP 146 - MDS ČR**

- **na užití dopravního značení na výjezdu ze staveniště musí být vydáno stanovení přechodné úpravy DZ**

- **musí být dodrženy veškeré podmínky uvedené v rozhodnutí o umístění stavby**

Požadavky plynoucí z jiných právních předpisů se nepředpokládají.

g) seznam výjimek a úlevových řešení: **výjimky a úlevová řešení nejsou.**

h) navrhované kapacity stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, počet uživatelů / pracovníků apod.): **výtlačné vodovodní řady budou zhotoveny z PE HD profilu 90 mm a z PE HD 2" v celkové délce 570 m, zásobovací vodovodní řady budou zhotoveny z PE HD profilů 110 a 90 mm v celkové délce 1042,30 m.**

i) základní bilance stavby (potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.) : **V rámci výstavby vodovodu není nutno řešit třídu energetické náročnosti budovy.**

j) základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy) : **realizace stavby bude odvislá od finančních možností investora, stavba nebude členěna na etapy.**

k) orientační náklady stavby: **cca 2 350 000,00 Kč**

A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba je členěna na stavební objekty a provozní soubory

SO 01 vodovodní řady

SO-02 rozvody elektrické energie

PS-01 měření a regulace

Svitavy, červenec 2017

Vypracoval : Ing. Pavlík Zdeněk

