

Zodpovědný projektant	Vypracoval	Technická kontrola	<p>MULTIAQUA S.R.O. multi aQua VEVERKOVA 1343 500 02 HRADEC KRÁLOVÉ</p> <p>IČO: 60113111 TEL. +420 498 500 227 DIČ: CZ 60113111</p>	
Jiří Myslík, DiS.	Leona Šaldová	Ing. Lubor Dítě		
<i>Myslík</i>	<i>Šaldová</i>	<i>Dítě</i>		
Kraj: Pardubický	Obec: Dřítěč			
Investor: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., Teplého 2014, 530 02 Pardubice				
Dřítěč – zkapacitnění vodovodu			Stupeň	společné povolení
			Datum	červen 2024
			Zakázkové číslo	M 20/076
			Formát	A4
Průvodní zpráva			Měřítko:	Číslo přílohy:
			—	A.
Předložená dokumentace je duševním vlastnictvím firmy Multiaqua s.r.o., Hradec Králové				

A. Průvodní zpráva

Dokumentace pro společné povolení

Dříteč – zkapacitnění vodovodu

Obsah:

- A.1 Identifikační údaje
- A.2 Seznam vstupních podkladů
- A.3 Členění stavby na objekty a technologická zařízení
- A.4 Přehled použitých právních předpisů
- A.5 Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby: **Dříteč – zkapacitnění vodovodu**

b) místo stavby: obec Dříteč (kraj Pardubický)

Katastrální území Dříteč:

1020/10, 1020/1, 1032/1, 1032/3, 958/3, 1032/2, 864/1

c) předmět dokumentace:

Jedná se o výměnu stávajícího vodovodního potrubí v Dříteči z důvodu nedostatečné kapacity stávajícího potrubí. Účel a funkce vodovodu zůstanou zachovány dle původního stavu. Dojde pouze ke zvětšení kapacity potrubí.

Dále bude vystavěna armaturní šachta na stávajícím potrubí PE d180 kvůli zajištění stálého odběrného místa pro přebírání vody z KHP za účelem posílení distribuce a tlakových poměrů v severovýchodní části okresu Pardubice. Pro armaturní šachtu je navržena přípojka NN.

Stavba zahrnuje:

Vodovodní řad

Vodovodní potrubí z PE 100 SDR 11 d180 – celková délka **225 m**

Přepojení stávajících přípojek – 3 ks

Vodovodní potrubí PE 100 d 32–3 **ks** – celková délka **3,0 m** (3× 1,0 m)

Přepojení vodovodního řadu – 1 ks

Vodovodní potrubí PE 100 d 110–1 **ks** – celková délka **1,0 m**

Armaturní šachta – 6100x2400 mm – 1ks

A.1.2 Údaje o žadateli: **Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.**
Teplého 2014
530 02 Pardubice – Zelené předměstí
IČO: 60108631

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

a) firma **Multiaqua s. r. o.**
Veverkova 1343
500 02 Hradec Králové
IČ:60113111

b) hl. projektant **Jiří Myslík, DiS.**
autorizovaný technik,
obor stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství,
specializace stavby zdravotně technické, č. 060226

c) projektanti jednotlivých částí – nevyskytují se

A.2 Seznam vstupních podkladů

- polohopisné a výškopisné zaměření
- pochůzky v terénu
- Pochůzka v terénu a zhodnocení napojení na stávající vodovody
- ČSN 755401 Navrhování vodovodního potrubí
- ČSN 736005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 755417 Vodovodní přípojky
- ČSN 755011 Vodárenství – požadavky na vnější sítě a jejich součásti
- ČSN 730873 Požární bezpečnost staveb – zásobování požární vodou
- ČSN 75 5630 Vodovodní podchody pod dráhou a pozemní komunikací
- údaje o majitelích stavbou dotčených pozemků (www.cuzk.cz)
- údaje správců sítí o průběhu stávajících podzemních a nadzemních zařízení (viz dokladová část)
- digitální katastrální mapa
- jednání a konzultace s investorem a vlastníky dotčených pozemků

A.3 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba je členěna na následující stavební objekty a provozní soubory:

SO 01- Vodovodní řad

SO 02- Armaturní šachta

SO 03- Přípojka NN

PS 01- Elektroinstalace a přenos dat

Podrobnější popis jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů je uveden v rámci přílohy B. Souhrnná technická zpráva, případně pak v technických zprávách jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů.