

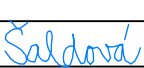



Zodpovědný projektant	Vypracoval	Technická kontrola	MULTIAQUA s.r.o.  VEVERKOVA 1343 500 02 HRADEC KRÁLOVÉ IČO: 60113111 TEL.: +420 498 500 227 DIČ: CZ 60113111	
Jiří Myslík, DiS.	Leona Šaldová	Ing. Lubor Dítě		
				
Kraj: Pardubický	Obec: Pardubice			
Investor: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., Teplého 2014, 530 02 Pardubice				
Pardubice, ul. K Dubině – kanalizace, vodovod			Stupeň	společné povolení
			Datum	leden 2023
			Zakázkové číslo	M 20/074
			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

## Pardubice, ul. K Dubině – kanalizace, vodovod

### 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: **Pardubice, ul. K Dubině – kanalizace, vodovod**

b) místo stavby: obec Pardubice (kraj Pardubický)

Katastrální území Svítkov:

751/17, 751/3, 1065/1, 849/1, 1059/2, 1059/3, 1063, 1216,  
1062/1, 1062/2, 1059/1, 1059/5, 1062/3, 1214/1, 1064/1,  
1061/3, 1061/1, 1058/1, 1058/2, 1062/4, 1218/1

c) předmět dokumentace:

Jedná se o výměnu stávajícího vodovodního a  
kanalizačního potrubí ve Svítkově v Pardubicích.

Účel a funkce vodovodu a kanalizace zůstanou zachovány  
dle původního stavu.

Stavba zahrnuje:

### **SO 01 Vodovod**

Vodovodní potrubí z PE 100 SDR 11 d110/10,0 mm – celková délka 355,5 m

Vodovodní potrubí z PE 100 SDR 11 d225/20,5 mm – celková délka 26,0 m

Vodovodní potrubí z PE 100 SDR 11 d160/14,6 mm – celková délka 5,5 m

### **Přepojení stávajících přípojek – 23 ks**

Vodovodní potrubí PE 100 SDR 11 d32 – celková délka 13 m (18×0,5 m, 2× 2 m)

Vodovodní potrubí PE 100 SDR 11 d110 – celková délka 2 m (1× 2 m)

Vodovodní potrubí PE 100 SDR 11 d40 – celková délka 0,5 m (1× 0,5 m)

Vodovodní potrubí PE 100 SDR 11 d63 – celková délka 2 m (1× 2 m)

### **Přepojení vodovodních řadů- 5 ks**

Vodovodní potrubí PE 100 SDR 11 d110 – celková délka 40 m (2× 20 m)

Vodovodní potrubí PE 100 SDR 11 d140 – celková délka 10 m (1× 10 m)

Vodovodní potrubí PE 100 SDR 11 d160 – celková délka 15 m (1× 10 m, 1× 5 m)

## **SO 02 Kanalizace**

Kanalizační potrubí z PVC SN 12 DN 500 – celková délka 401,0 m

### **Přepojení stávajících přípojek – 28 ks**

Kanalizační potrubí z PVC SN 12 DN 150 (DN 200) – celková délka 29 m

### **Přepojení stok- 5 ks**

Kanalizační potrubí PVC SN 12 DN 400–3 ks – celková délka 6,0 m (3×2 m)

Kanalizační potrubí PVC SN 12 DN 600–2 ks – celková délka 6,0 m (2×3 m)

#### **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
- ČSN 756101 Stokové sítě a kanalizační přípojky
- ČSN 736005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 756110 Venkovní systémy stokových sítí a kanalizačních přípojek
- ČSN 756114 Provádění stok a kanalizačních přípojek a jejich zkoušení
- údaje o majitelích stavbou dotčených pozemků ([www.cuzk.cz](http://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**

SO 01 Vodovod

SO 02 Kanalizace

### **A.4 Přehled použitých právních předpisů**

- a) stavební zákon a jeho prováděcí předpisy, vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů, vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění vyhlášky č. 20/2012 Sb., zákon č.274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu
- b) zvláštní právní předpisy a jejich prováděcí předpisy zákon č.254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích včetně příloh č. 1-5 a další související předpisy a normy, nařízením vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky, nebo do hloubky.

### **A.5 Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů**

Stanoviska dotčených orgánů vyplynula z fáze projednání projektové dokumentace a jsou v dokumentaci dořešena.

Stanoviska o poloze podzemních zařízení včetně podmínek jejich správců jsou uvedena v kopiích v příloze E. Dokladová část technické části dokumentace.