

Obsah:

A.1	Identifikační údaje	2
A.2	Seznam vstupních podkladů	2
A.3	Údaje o území	3
A.4	Údaje o stavbě	3
A.5	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	4

Projektová dokumentace byla zhotovena v souladu s vyhláškou č. 62/2013 Sb., kterou se mění vyhláška č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb s ohledem na druh a význam stavby, umístění, stavebně technické provedení, účel využití, vliv na životní prostředí a dobu trvání stavby byl rozsah jednotlivých částí upraven.

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

- a) Nápojení oblasti Třebosice - Starý Mateřov do kanalizace a ČOV Pardubice
- b) Stavba se částečně nachází v intravilánu obce Starý Mateřov (k.ú. Starý Matěřov) a městskou částí Popkovic (k.ú. Popkovic) a je vedena mimo zástavbu mezi těmito obcemi. Parcelní čísla pozemků dotčených stavbou jsou uvedena v kapitole j).
- c) Předmětem projektové dokumentace je návrh výtlačného a gravitačního kanalizačního potrubí a napojení obcí Třebosice a Starý Matěřov na ČOV Pardubice.

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
Teplého 2014
530 02 Pardubice – Zelené Předměstí
IČ: 60108631

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

- a) Multiaqua s.r.o.
Veverkova 1343
500 02 Hradec Králové
IČ: 60113111
- b) Ing. Tomáš Klikar, autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, č. autorizace 0602523
- c) Ing. Miroslav Podlipný, autorizovaný technik pro techniku prostředí staveb, č. autorizace 0600625, zpracovatel PS 02 – Elektroinstalace pro ČS Starý Mateřov

A.2 Seznam vstupních podkladů

- Výškopis zájmové lokality (Geovap spol. s.r.o.)
- Podrobný terénní průzkum
- Údaje o majitelích stavbou dotčených pozemků (www.cuzk.cz)
- Digitální katastrální mapa
- Údaje správců inženýrských sítí o průběhu stávajících podzemních a nadzemních zařízení (viz dokladová část E.1)
- Všechny platné ČSN, TP a TNV
- Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení (Nápojení oblasti Třebosice - Starý Mateřov do kanalizace a ČOV Pardubice, Multiaqua s.r.o., 2011)
- jednání a konzultace s investorem

A.3 Údaje o území

- a) rozsah řešeného území: řešené území zahrnuje severní část zastavěného území obce Starý Mateřov, pokračuje severně podél toku Bylanka až do Popkovic (místní část města Pardubice)
- b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů: stavba nepodléhá žádnému stupni ochrany podle zvláštních předpisů
- c) údaje o odtokových poměrech: výstavbou tlakové a gravitační kanalizace nebudou ovlivněny odtokové poměry v zájmovém území
- d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací: stavba je v souladu s platným územním plánem obce
- e) údaje o souladu navrhované stavby s vydaným stavebním povolením: Na projektovou dokumentaci bylo vydáno stavební povolení č.j. MmP 77089/2011 s nabytím právní moci dne 10.1.2012, jehož platnost byla na základě č.j. OŽP/VOD/65 180/13/KU ze dne 13.11.2013 prodloužena
- f) Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území: projektová dokumentace pro ohlášení je navržena v souladu s vyhláškou č. 501/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů o obecných požadavcích na využívání území. Během stavby bude kladen důraz na respektování ploch s příslušným způsobem využití a stavbou nedojde ke změně těchto ploch
- g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů: Stanoviska dotčených orgánů jsou uvedena v kopiích v příloze E „Dokladová část“. Požadavky a podmínky dotčených orgánů jsou do čístopisu projektové dokumentace zapracovány a jsou jí respektovány
- h) Seznam výjimek a úlevových řešení: V rámci zpracování projektové dokumentace nebyly povoleny žádné výjimky a navržena úlevová řešení.
- i) Seznam souvisejících a podmiňujících investic: V rámci zpracování projektové dokumentace byly identifikovány čtyři budoucí stavby – kruhová křižovatka na silnici I/2, cyklostezka do Starého Mateřova, příjezdová komunikace k letišti a varianty jihozápadní tangenty. S těmito stavbami je návrh trasy zkoordinován. Otázka budoucího připojení lokality Křemenec je vyřešena návrhem gravitační stoky 2.
- j) Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby:
424/7, 301/2, 845, 829, 853, 869, 870, 880, 881, 836 (k.ú. Starý Mateřov)
352/11, 352/8, 271/5, 279/23, 279/24, 279/30, 279/31, 279/10, 284, 285/2, 286/1, 337/17, 337/26 (k.ú. Popkovice)
645/6, 646/37, 646/35, 645/11, 645/9, 646/18 (k.ú. Svítkov)

A.4 Údaje o stavbě

- a) Jedná se o novou stavbu.
- b) Stavba bude sloužit k napojení lokality Starý Mateřov na kanalizační systém města Pardubice.
- c) Jedná se o trvalou stavbu.
- d) Na stavbu se nevztahuje žádná zvláštní ochrana dle jiných právních předpisů.
- e) Během stavby budou dodrženy obecné technické požadavky na stavbu, zejména pak vyhláška č. 590/2002 Sb. O technických požadavcích pro vodní díla. Tato vyhláška je zpracována na základě § 194 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů. Řešení bezbariérového přístupu není předmětem projektové dokumentace.

- f) Stanoviska dotčených orgánů jsou uvedena v kopiích v příloze E „Dokladová část“. Požadavky a podmínky dotčených orgánů jsou do čístopisu projektové dokumentace zpracovány a jsou jí respektovány.
- g) Seznam výjimek a úlevových řešení: V rámci zpracování projektové dokumentace nebyly povoleny žádné výjimky a navržena úlevová řešení.
- h) Navrhované kapacity stavby:
- Výtlačné potrubí PE100 RC d225/20,5 SDR11 - 1692,5 + 5,0 + 1,5 m
- Gravitační stoka 1 ŽB DN400– 453,00 m
- Gravitační stoka 2 žebrovaný PP SN10 DN300 – 28,0 m
- 2 ks ponorných kalových čerpadel
- i) Základní bilance stavby:
- Celková délka tlakového potrubí: 1699,00 m
 - Celková délka gravitačního potrubí: 481,00 m
- j) Předpokládané zahájení výstavby je v roce 2015 a dokončení v roce 2016. Před zahájením výstavby je investor povinen předat dodavateli staveniště s určenými přístupovými cestami.
- k) Orientační náklady stavby jsou do 20,0 mil. Kč bez DPH.

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

STAVEBNÍ OBJEKTY

SO 01 Výtlačné potrubí

SO 02 Gravitační potrubí

PROVOZNÍ OBJEKTY

PS 01 Výměna strojní části ČS Starý Mateřov

PS 02 Elektroinstalace pro ČS Starý Mateřov