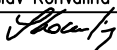


Projektant	Vypracoval	Kontroloval	Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o. Teplého 2014, 530 02 Pardubice DIČ:CZ64826431 tel.:466 335 012 e-mail: vkprojekt@centrum.cz	
Ladislav Konvalina	Ladislav Konvalina			
				
Obec: Pardubice				
Investor: Vodovody a kanalizace Pardubice a.s.				
PARDUBICE, OHRAZENICE-OPRAVA KANALIZACE MEZI UL. SEMTÍNSKÁ - DVOŘÁKOVA I. ETAPA			Druh dokumentace	DPS
			Datum	02/2015
			Číslo zakázky	693-15
			Počet formátů	
PRŮVODNÍ ZPRÁVA			Měřítko:	Číslo přílohy: A

Stavba : Pardubice, Ohrazenice - oprava kanalizace
mezi ul. Semtínská – Dvořákova I. etapa

Investor : Vodovody a kanalizace Pardubice a.s.

Sídlo : Teplého 2014, 530 02 Pardubice

Projekt. stupeň : Dokumentace pro provádění stavby

Zakázkové číslo : 693-15

Soubor : A. Průvodní zpráva

Zodp. proj. části : Ladislav Konvalina

Vypracoval : Zdeněk Žampach

Pardubice, Ohrazenice - oprava kanalizace mezi ul. Semtínská – Dvořákova I. etapa

A. Průvodní zpráva

Obsah	strana
1. Identifikační údaje	1
1.1 Údaje o stavbě	1
1.2 Údaje o žadateli	1
1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace	1
2. Seznam vstupních podkladů	1
3. Údaje o území	2
3.1 Rozsah řešeného území	2
3.2 Údaje o ochraně území	2
3.3 Údaje o odtokových poměrech	2
3.4 Údaje o souladu s územním rozhodnutím	2
3.5 Údaje o dodržení požadavků na využití území	2
3.6 Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů	2
3.7 Seznam výjimek a úlevových řešení	3
3.8 Seznam souvisejících a podmiňujících investic	3
3.9 Seznam pozemků dotčených stavbou	3
4. Údaje o stavbě	3
4.1 Nová stavba nebo změna dokončené stavby	3
4.2 Účel užívání stavby	3
4.3 Trvalá nebo dočasná stavba	3
4.4 Údaje o ochraně stavby	3
4.5 Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečující bezbariérové užívání staveb	4
4.6 Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných předpisů	4
4.7 Seznam výjimek a úlevových řešení	4
4.8 Navrhované kapacity stavby	4

4.9	Základní bilance stavby.....	4
4.10	Základní předpoklady výstavby	4
4.11	Orientační náklady stavby	4
5.	Členění stavby na objekty, technologická řešení.....	5

Zpráva obsahuje celkem

5 stránek

Projektová dokumentace byla zhotovena v souladu s vyhláškou č. 62/2013 Sb.
o dokumentaci staveb.

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 Údaje o stavbě

Název stavby: Pardubice, Ohrazenice - oprava kanalizace
mezi ul. Semtínská – Dvořákova I. etapa

Místo stavby: Pardubice, Ohrazenice obslužná komunikace mezi
ul. Semtínská – Dvořákova

Kraj: Pardubický

Katastrální území: Ohrazenice

Dotčené pozemky: 200/1, 200/1, 5/1

1.2 Údaje o žadateli

Obchodní název: Vodovody a kanalizace Pardubice a.s.

Sídlo: Teplého 2014, 530 02 Pardubice

Identifikační číslo: 60108631

1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Obchodní název: VK PROJEKT, spol. s r.o.

Sídlo: Teplého 2014
530 02 Pardubice
tel. 466 335 012

Identifikační číslo: 64826431

Projektant vodovodu a
kanalizace: Ladislav Konvalina tel. 466 335 012
číslo AO 0700476
obor vodohospodářské stavby
specializace stavby zdravotnětechnické
telefon 466 335 012
e-mail: vkprojekt@centrum.cz

2. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- Vyjádření majitelů pozemních vedení v prostoru stavby
- Kopie snímku katastrální mapy
- ČSN 756101 Stokové sítě a kanalizační přípojky

- ČSN 736005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- Jednání a konzultace s budoucím provozovatelem kanalizace VAK Pardubice, a.s.
- Zaměření stávající kanalizace
- Stavební povolení

3. ÚDAJE O ÚZEMÍ

3.1 Rozsah řešeného území

Území se nachází v Pardubicích, v části Ohrazenice v obslužné komunikaci mezi ul. Semtínská – Vrchlického.

3.2 Údaje o ochraně území

Stavba se nenachází v chráněné památkové rezervaci ani zóně, nenachází se ve zvláště chráněném území ani v záplavovém území.

3.3 Údaje o odtokových poměrech

Výstavba kanalizační stoky nebude bránit odtokovým poměrům v prostoru stavby.

3.4 Údaje o souladu s územním rozhodnutím

Stavba je v souladu s územním rozhodnutím a stavebním povolením vydaným Odborem životního prostředí pod č.j. OŽP/Vod/15 204/11/KU.

3.5 Údaje o dodržení požadavků na využití území

Stavba je v souladu s budoucím využitím pozemků.

3.6 Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Projektová dokumentace byla v rozpracovanosti konzultována s vybranými orgány státní správy a správci inženýrských sítí. Všechny konzultované připomínky jsou do projektové dokumentace zapracovány.

Stanoviska dotčených orgánů jsou uvedena v kopiích v příloze E. Dokladová část. Požadavky dotčených orgánů jsou splněny. Veškeré podrobnosti a podmínky viz. výše uvedená příloha.

V zájmovém prostoru jsou dle vyjádření správců uložena podzemní zařízení ve správě:

- | | | |
|---------------------|---|---|
| - vodovody | : | Vodovody a kanalizace Pardubice, a. s. |
| - kanalizace | : | Vodovody a kanalizace Pardubice, a. s. |
| - sdělovací kabely | : | O2 Czech Republic, a. s. |
| - plynové potrubí | : | RWE Distribuční služby s.r.o. |
| - veřejné osvětlení | : | Služby města Pardubic |
| - elektrické kabely | : | ČEZ Distribuce, a.s., Děčín, pracoviště Pardubice |

Nadzemní vedení jsou viditelná v terénu.

3.7 Seznam výjimek a úlevových řešení

Stavba nemá výjimky a úlevová řešení.

3.8 Seznam souvisejících a podmiňujících investic

Stavba nemá související a podmiňující investice.

3.9 Seznam pozemků dotčených stavbou

k.ú. Ohrazenice

Číslo pozemku	druh pozemku	využití pozemku	vlastník
202/1	ostatní plocha	ostatní komunikace	Statutární město Pardubice Pernštýnské náměstí 1 530 21 Pardubice 530 02 Pardubice
200/1	ostatní plocha	ostatní komunikace	Statutární město Pardubice Pernštýnské náměstí 1 530 21 Pardubice
5/1	ostatní plocha	ostatní komunikace	Statutární město Pardubice Pernštýnské náměstí 1 530 21 Pardubice

4. ÚDAJE O STAVBĚ

4.1 Nová stavba nebo změna dokončené stavby

Jedná se o opravu stávající kanalizace.

4.2 Účel užívání stavby

Stavba bude sloužit pro odkanalizování předmětné oblasti.

4.3 Trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o trvalou stavbu.

4.4 Údaje o ochraně stavby

Stavba není kulturní památkou a ani nepodléhá jiné ochraně podle jiných právních předpisů.

4.5 Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečující bezbariérové užívání staveb

Tato projektová dokumentace je navržena v souladu s vyhláškou 137/1998 o obecných technických požadavcích na výstavbu. Stavba nebude mít negativní vliv na životní prostředí, použité materiály zajistí požadovanou životnost stavby při řádném užívání a běžné údržbě. Po skončení stavby budou doloženy zhotovitelem všechny potřebné atesty.

Řešení trasy kanalizační stoky je dáno stávající stokovou sítí v dané oblasti, souhlasy vlastníků pozemků, polohou inženýrských sítí a trasou původní kanalizace. Návrh kanalizace je řešen tak, aby z dané oblasti byly plynule odvedeny odpadní vody.

Stavba bude provedena v pažené rýze. Technologie výstavby je detailně popsána v příloze č. D.1.01 „Technická zpráva“.

Vzhledem k charakteru stavby se v prostoru výstavby osoby s omezenou schopností pohybu a orientace nesmí pohybovat. Staveniště bude označeno a zajištěno proti možnému vstupu.

4.6 Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných předpisů

Stanoviska dotčených orgánů jsou uvedena v příloze E. Dokladová část. Požadavky dotčených orgánů jsou splněny a je nutné je dodržet při realizaci stavby.

4.7 Seznam výjimek a úlevových řešení

Stavba nemá výjimky a úlevová řešení.

4.8 Navrhované kapacity stavby

Jedná se o stavbu gravitační kanalizace v celkové délce 275,5 m. Dále budou přepojeny stoky v ulicích Arbesova, Mrštíků a v ulici Vrchlického v celkové délce 18,0 m. Dále bude přepojeno 9 ks domovních přípojek délky 30,0 m a 8 ks uličních vpustí v celkové délce 21,0 m.

Dále bude provedeno 16 ks prefabrikovaných šachet o vnitřním průměru 1000, 1200 a 1500 mm.

4.9 Základní bilance stavby

Oprava kanalizace nemá nároky na zásobování energií.

4.10 Základní předpoklady výstavby

Zahájení stavby: 05/2015

Ukončení stavby: 02/2016

Doba trvání: 10 měsíců

Členění stavby na etapy: není uvažováno

4.11 Orientační náklady stavby

Předpokládané náklady 9,0 mil Kč.

5. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY, TECHNOLOGICKÁ ŘEŠNÍ

Stavba obsahuje jeden inženýrský objekt, neobsahuje stavební objekty ani technologická řešení.

IO 01 Oprava kanalizace

Pardubicích, 02/2015

Zdeněk Žampach