

A. Průvodní zpráva

Projektová dokumentace pro ohlášení stavby

Přelouč, ul. Pardubická a Veverkova – kanalizace

Obsah :

- A.1 Identifikační údaje
- A.2 Členění stavby na objekty a technologická zařízení
- A.3 Seznam vstupních podkladů

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby: **Přelouč, ul. Pardubická a Veverkova – kanalizace**

b) místo stavby: Přelouč, ul. Pardubická a Veverkova

kraj Pardubický

Katastrální území Přelouč:

1794/2, 1794/26, 2190/1, 2158/3, 616/1

c) předmět dokumentace:

Předmětem dokumentace je provedení bezvýkopové opravy úseku stávající kanalizace ve správě VAK Pardubice a. s. Jedná se o stávající jednotnou stoku vedoucí ulicí Pardubická, kde stoka odbočuje kolem parcely s p.č. 616/1, dále okolo bytových domů č.p. 1520 a č.p. 1502 v ploše parkovací zóny ulice Veverkova.

Navržena je zde k provedení vnitřní výstelka kanalizace z inverzního rukávce vytvrzovaného horkou vodou, vyvločkování poškozených úseků potrubí inverzními rukávci.

Výstelka bude provedena v celkové délce **102,37 m**. V první části úseku se jedná o kruhové betonové potrubí **DN 400** v délce **55,05 m**. V druhé části je stávající stoka tvořena betonovým kruhovým potrubím **DN 300** v délce **47,32 m**.

Součástí PD bude také sanace jednotlivých šachet v rámci provedení výstelky (Š1-Š7). Dále bude provedena sanace přilehlé šachty Š8.

Účel a funkce stávající jednotné kanalizace zůstane zachován dle původního stavu. Provedením prací dojde k zajištění jednak těsnosti potrubí, dále pak k jeho statickému zajištění.

A.1.2 Údaje o žadateli:

Vodovody a kanalizace Pardubice a. s.

Teplého 2014

530 02 Pardubice

IČ: 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 **Ing. Lubor Dítě**
Autorizovaný inženýr pro stavby
vodního hospodářství a krajinného inženýrství
č. autorizace 0602230
- c) projektanti jednotlivých částí – **Ing. Pavel Čihák**

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba není dále členěna na stavební objekty, technologická zařízení se zde nevyskytují.

A.3 Seznam vstupních podkladů

Vstupním podkladem pro dokumentaci byl požadavek investora na rozsah návrhu. Ten vzešel z dříve provedené kamerové prohlídky tohoto úseku potrubí.

Provedený kamerový průzkum byl z října roku 2023 a byl předán projektantovi. Z tohoto průzkumu vyplývá potřeba provedení výstelky tohoto úseku potrubí. Dále z něho vyplývá, že je ještě možné tuto výstelku provést (nedošlo ještě k tak závažnému poškození tohoto potrubí, aby provádění výstelky bylo znemožněno).

Dále byla podkladem katastrální mapa získaná v elektronické podobě.

Údaje o poloze stávajících inženýrských sítí v dotčeném území byly získány od správců těchto sítí. Polohy těchto sítí byly vloženy do situace stavby a respektovány. Jedná se však o orientační zákresy polohy těchto sítí – před stavbou je nutné zajistit vytyčení těchto sítí od jednotlivých správců.

Podkladem pro zpracování dokumentace byla dále digitální technická mapa od firmy GEOVAP, spol. s r.o.