

**REC**

PROJEKT

VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.

PARDUBICE, FÁBLOVKA 404, PSČ 533 52, tel.: 776 709 092

Zodpovědný projektant	Vypracoval	Technická kontrola	RECPROJEKT s.r.o. Fáblovka 404, 533 52 Pardubice IČ: 260 14 327, tel.: 776 709 092 www.recprojekt.cz	
Ing. Jan Falta	Ing. Jan Falta	Jan Šejnoha, DiS.		
Kraj: Pardubický	Obec: Vysoké Chvojno			
Investor: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.				
VÝMĚNA VĚŽOVÉHO VODOJEMU, VYSOKÉ CHVOJNO			Stupeň	ZDS
			Datum	02/2022
			Formát	
			Zakázk. číslo	1100.P345.21
PRŮVODNÍ ZPRÁVA			Výtisk č.:	Č. přílohy: A

OBSAH

1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
1.1.	ÚDAJE O STAVBĚ	3
1.2.	ÚDAJE O STAVEBNÍKOVÍ	3
1.3.	ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE	3
2.	ČLENĚNÍ STAVBY	4
3.	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	4

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1. ÚDAJE O STAVBĚ

Název stavby: VÝMĚNA VĚŽOVÉHO VODOJEMU, VYSOKÉ CHVOJNO
Místo stavby: Vysoké Chvojno
Katastrální území: Vysoké Chvojno
Kraj: Pardubický
Dotčené pozemky: 826/2, 827/1, 831/4, 949/1, 949/2
Kategorie stavby: nevýrobní, ekologická
Charakter stavby: veřejný vodovod
Účel stavby: výměna věžového vodojemu
Provozovatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
Pardubice, Zelené Předměstí, Teplého 2014, PSČ: 53002
Kapacita stavby: SO 01.1 - VODOJEM - STAVEBNÍ ČÁST
SO 01.2 - VODOJEM - KONSTRUKČNÍ ČÁST ZALOŽENÍ VDJ
SO 01.3 - VODOJEM - TRUBNÍ PROPOJENÍ
PS 01 – TECHNOLOGICKÁ ČÁST

1.2. ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ

Jméno: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
Adresa: Pardubice, Zelené Předměstí, Teplého 2014, PSČ: 53002
IČO: 601 08 631
Jejíž jménem jedná: Ing. Gabriela Fialková – technický náměstek
Mgr. Tomáš Prorok – vedoucí technicko-investičního oddělení
Tomáš Bartoníček – vedoucí střediska vodovodů a kanalizací Holice
Telefon: 466798448
IDS: xsdgx3v
E-mail: tomas.prorok@vakpce.cz
www: www.vakpce.cz

1.3. ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

Jméno: RECPROJEKT s.r.o.
Adresa: Fáblovka 404, 533 52 Pardubice
IČ: 260 14 327
Telefon: 776 709 092
E-mail: info@recprojekt.cz
www: www.recprojekt.cz
Zodpovědný projektant: Ing. Jan Falta
*autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství
a krajinného inženýrství ČKAIT 0701131*

2. ČLENĚNÍ STAVBY

Stavba je rozdělena na stavební objekty:

SO 01 – VODOJEM

SO 01.1 - VODOJEM – STAVEBNÍ ČÁST

SO 01.2 - VODOJEM – KONSTRUKČNÍ ČÁST ZALOŽENÍ VDJ

SO 01.3 - VODOJEM – TRUBNÍ PROPOJENÍ

PS 01 – TECHNOLOGICKÁ ČÁST

3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

Bylo provedeno zaměření zájmové lokality a vyhotovení výškopisu a polohopisu. Dále byla provedena podrobná prohlídka budoucího staveniště, a schůzka s investorem stavby s vyhodnocením současného stavu.

Jako výchozí podklady byly dále použity následující dokumenty:

- digitální zaměření zájmového území,
- digitalizovaná katastrální mapa,
- zákresy sítí od jejich správců,
- odborná a technická literatura, české normy
- zpracovaný INŽENÝRSKO-GEOLOGICKÝ PRŮZKUM – fa GeoEko s.r.o., 08/2021

Navrhovaná stavba se nachází v ochranných pásmech stávajících podzemních a nadzemních zařízení (silové a sdělovací kabely, kanalizace) a jejich zařízení.

Během výstavby dojde ke křížení a souběhu s těmito stávajícími inženýrskými sítěmi:

- kanalizace – Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
- vodovod – Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
- silové vedení VN a NN
- sdělovací vedení

Všechny podzemní a nadzemní vedení, které byly identifikovány, jsou v situacích zakresleny. Na základě zjištěných stávajících inženýrských sítí se nepředpokládají přeložky stávajících sítí, při výstavbě bude dodržena ČSN 73 6005 *Prostorové uspořádání sítí technického vybavení*, která uvádí nejmenší dovolené vzdálenosti při souběhu a křížení podzemních sítí. V případě, že nebude možno při realizaci tuto ČSN dodržet, budou kolizní místa řešeny za účasti zhotovitele stavby, investora, stavebního dozoru, případně i projektanta přímo na stavbě. Při výstavbě budou dodrženy a respektovány veškeré připomínky a požadavky správců jednotlivých stávajících sítí v dané lokalitě.

Z důvodu zajištění dodávky pitné vody pro obec jen nutné, aby byl stávající VDJ po celou dobu výstavby nového VDJ funkční. Proto je nový VDJ umístěn vedle stávajícího, který bude následně demontován. Objekt armaturní šachty a provozní buňky zůstane zachován.

Původní vodojem bude po zprovoznění nového VDJ odpojen, vypuštěn a demontován, a to včetně ocelových táhel s patkami.