

POSUZUJEME

PŘIPRAVUJEME

PROJEKTUJEME

PROJEDNÁVÁME

POSTAVÍME NA KLÍČ

VEŠKERÁ VODOHOSPODÁŘSKÁ A EKOLOGICKÁ DÍLA

VODOHOSPODÁŘSKO - INŽENÝRSKÉ SLUŽBY

Spol. s r. o.

500 03 Hradec Králové Na Střezině 1079

TEL. 495 076 011 FAX 495 541 341



Vodohospodářsko-inženýrské služby spol. s r. o., Na Střezině 1079, 500 03 Hradec Králové

tel.: 495 076 011, fax: 495 541 342, e-mail: vis@vishk.cz

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

HLAVNÍ ING. PROJEKTANT ING. KNÍŽÁK R. <i>Knížák</i>	ZODP. PROJEKTANT ING. KNÍŽÁK R. <i>Knížák</i>	PROJEKTANT ING. KLÍMEK <i>Klímeck</i>	KONTROLOVAL ING. KNÍŽÁK R. <i>Knížák</i>
--	--	--	---

INVESTOR MĚSTYS ŠKVOREC	OBJEDNATEL MĚSTYS ŠKVOREC	FORMÁT A4
		DATUM 10/2021
		STUPEŇ DPS

KRAJ STŘEDOČESKÝ	OBEC MĚSTYS ŠKVOREC	Č. ZAK. 07220-330
		ARCH. Č. 07220

AKCE SPLAŠKOVÁ KANALIZACE TŘEBOHOSTICE A ROZŠÍŘENÍ ČOV ŠKVOREC	MĚŘÍTKO -
--	--------------

PŘÍLOHA PRŮVODNÍ ZPRÁVA	ČÍSLO PŘÍLOHY A.
-----------------------------------	----------------------------

TENTO VÝKRES A JEHO PŘÍLOHY JSOU NAŠÍM DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM, NESMÍ BÝT BEZ NAŠEHO PŘEDCHOZÍHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU KOPIROVÁNY, ROZMNOŽOVÁNY ANI ZPŘÍSTUPNĚNY JINÝM OSOBÁM NEBO FIRMÁM

zak. č. : 07220-330

arch. č. : 07220

příl. č. : A.

Akce : Splašková kanalizace Třebohostice a rozšíření ČOV Škvorec

Průvodní zpráva

a.1. identifikační údaje

a.1.1. Údaje o stavbě

a) Název stavby

Název stavby: **Splašková kanalizace Třebohostice a rozšíření ČOV Škvorec**

b) Místo stavby

Místo stavby: Městys Škvorec, Masarykovo náměstí 122, 250 83 Škvorec
Katastrální území: Škvorec (762733); Třebohostice u Škvorce (762741)
Kraj: Středočeský
Okres: okres Praha-východ
Charakter stavby: Nová – splašková kanalizační síť a rozšíření stávající ČOV
Stupeň dokumentace: DSP – Dokumentace pro společné povolení stavby
Pozemky: Jedná se o pozemky v zastavěném území a v extravilánu městyse Škvorec a obce Třebohostice

c) Předmět dokumentace

Předmětem dokumentace je návrh na vybudování nové kanalizační sítě v obci Třebohostice, nového kanalizačního sběrače z Třebohostic do stávající ČOV Škvorec a intenzifikace stávající ČOV ve Škvorci.

a.1.2. Údaje o žadateli/stavebníkovi

Investor: Městys Škvorec
Masarykovo náměstí 122,
250 83 Škvorec
IČO: 00240869
Starostka obce – Ing. Martina Vodičková

a.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

Zpracovatel dokumentace.: VIS – Vodohospodářsko – inženýrské služby spol.s.r.o.
Hradec Králové, Na Střezině 1079, 500 03 Hradec Králové

Hlavní projektant: Ing. Radim Knížák č. a. 0602657- Autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství

Projektant technologické části: František Plachý - Autorizovaný technik pro technologická zař. staveb - č. a. 1200183

Projektant technologické části elektro: Ing. Oldřich Filip

Autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb – elektrotechnická zařízení - č. a. 1201645

Projektant přípojek NN: Norbert Eigel

Autorizovaný technik pro techniku prostředí staveb – elektrotechnická zařízení - č. a. 0600675

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

Stavba obsahuje 8 stavebních objektů a 3 provozní soubory.

Stavební objekty:

SO 01 – Gravitační kanalizace

SO 02 – Kanalizační výtlač

SO 03 – Řady tlakové kanalizace

SO 04 – Gravitační napojovací body

SO 05 – Připojovací řady tlakové kanalizace

SO 06 – Domovní čerpací stanice tlakové kanalizace

SO 07 – ČS Třebohostice

SO 07.1 – Objekt ČS Třebohostice

SO 07.2 – Přípojka NN k ČS Třebohostice

SO 08 – Intenzifikace ČOV Škvorec

SO 08.1 – Stavební úpravy a nové objekty

SO 08.2 – Zpevněné plochy

SO 08.3 – Propojovací potrubí

SO 08.4 – Oplocení

SO 08.5 – Sadové a terénní úpravy

SO 08.6 – Úprava stávající přípojky NN k ČOV

Provozní soubory:

PS 01 – Domovní čerpací stanice tlakové kanalizace

PS 02 – ČS Třebohostice

DPS 02.1 - Strojní část

DPS 02.2 – Elektročást

PS 03 – Intenzifikace ČOV Škvorec

DPS 03.1 - Strojní část

DPS 03.2 - Elektročást

a.3. Seznam vstupních podkladů:

a) základní mapy 1: 10 000

b) Technicko-ekonomická studie Škvorec - Třebohostice – kanalizace a rozšíření ČOV vypracovaná firmou VRV a.s., a Envisystem s.r.o.

c) katastrální mapy KN

d) digitální podklady s orientačním zákresem podzemních vedení

e) orientační zákres podzemních vedení se stanovisky správců vedení

- f) jednání s investorem (provozovatelem) a poskytnuté podklady ze strany investora (provozovatele)
- g) územní plán obce a PRVK Středočeského kraje
- h) Inženýrsko-geologický průzkum zpracovaný Mgr. Michalem Štainerem
- i) Geodetické výškové zaměření území podél plánovaných trubních tras, objektů a areálu ČOV Škvorec
- h) dílčí geodetické zaměření zájmového území