


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Svojkovice
Kód části obce PRVK:	CZ032.3408.3211.0384.01	
Název obce:	Svojkovice	
Kód obce (IČOB):	16122 (541176)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3211 (3211)	
Název ORP3:	Rokycany	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32112	
Název OPOU2:	Rokycany	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3408.3211.0384.01	Svojkovice	16122	541176

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 ZÁKLADNÍ INFORMACE O OBCI (části obce - ZSJ)

Obec Svojkovice se nachází 5 km východně od města Rokycan, v nadmořské výšce 376 m nad m, v oblasti zemědělské a průmyslové produkce. V obci jsou zastoupeny různé druhy živností.

V obci je 366 trvale bydlících obyvatel, v r. 2015 se předpokládá (odhad PRVKPK) 366 trvale bydlících obyvatel. Recipientem je bezejmenný potok. Obec se nalézá v Mikroregionu Zbizožsko.

C. PODKLADY

- dotazník s údaji o demografii, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 1991 a 2001 ze Statistického úřadu
- informace od provozovatele
- mapové podklady od provozovatele

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Z důvodu nevyhovující kvality vody v soukromých studních vybudovala obec Svojkovice v roce 2008 v obci vodovod pro veřejnou potřebu. Vodovod je napojen na skupinový vodovod Rokycany – Hrádek – Strašice.

Sestává se z přivaděče z obce Borek u Rokycan, kde je zřízena vodoměrná šachta a předávací místo. Přivaděč je z materiálu PE d 90 délky 1,210 km na okraj obce Svojkovice. Zde je vybudována hydroforová stanice, která zvyšuje tlak v potrubí na požadované hodnoty.

Výkon stanice je 0,4 – 5,2 ls-1. V obci je rozvedeno celkem dvanáct vodovodních řadů o celkové délce 2,700 km. Všechny z materiálu PE d 90. Na tento zbudovaný vodovod je v současné době napojeno cca. 60% obyvatelstva.

Vlastníkem vodovodu pro veřejnou potřebu je obec Svojkovice, provozovatelem je společnost VEOLIA.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Obec Svojkovice plánuje pokračovat ve výstavbě vodovodu pro veřejnou potřebu tak, aby bylo možno na rozvod kvalitní pitné vody připojit 100% obyvatelstva obce.

V současné době probíhá zpracování projektové dokumentace, rozvodné řady budou mít cca 2,300 km.

Obec Svojkovice předpokládá výstavbu vodovodu v letech 2010 – 11.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

ZA KRIZOVÉ SITUACE (jako podklad pro krizový plán obce nebo kraje)

Pitnou vodou – cisterny, Rokycany 5 km

Užitkovou vodou - bezejmenný potok

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Svojkovice má částečně vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je po předčištění v septicích a domovních mikročistírnách napojeno 74 % obyvatel. Kanalizace je zhotovena z betonových trub DN 300 – 500, v celkové délce 2850 m. Odpadní vody jsou touto kanalizací odváděny 3 volnými výustmi do bezejmenné vodoteče povodí Holoubkovského potoka.

Vlastníkem i provozovatelem kanalizace pro veřejnou potřebu je obec. 13% obyvatel je připojeno na biologickou ČOV s biodisky a je v majetku SSÚD. ČOV je modernizovaná a nyní je ve zkušebním provozu do 31.12.2004. ČOV byla modernizovaná z důvodu připojení průmyslové zóny, která je nad obcí – fa Borgers CS s.r.o. ve Volduchách, která vypouští pouze komunální splaškové vody (nejedná se o vypouštění do obecní kanalizace).

Od 26 % obyvatel jsou odpadní vody zachycovány v bezodtokových jímkách a jsou zčásti vyváženy na ČOV Rokycany, zčásti na pole.

Kanalizace pro veřejnou potřebu je částečně zanesena, obec nemá finanční prostředky ani na rekonstrukci stávající sítě, ani na rozšíření do zbylé části obce.

Profil materiál délka v km

500 beton 1,000

400 beton 1,450

300 beton 0,400

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Navrženo je rozšíření stávající kanalizační sítě s ohledem na podchycení stávajících volných výustí.

Obec Svojkovice plánuje rekonstrukci stávající kanalizační sítě a výstavbu nových kanalizačních řadu v letech 2012 – 14. Vznikne kanalizační řad, čerpací stanice o výkonu 5l/, výtlačný řad a ČOV o kapacitě 400 EO.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	17.3.2010	aktualizace 2009