

## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Sedlecko
Kód části obce PRVK:	CZ032.3408.3211.0335.02	
Název obce:	Bušovice	
Kód obce (IČOB):	01633 (559750)	
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:
	CZ032.3408.3211.0335.02	Sedlecko	01634	559750

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Místní část Sedlecko se nachází 12 km severovýchodním směrem od města Plzně v nadmořské výšce 480/350 m n m v oblasti převážně zemědělského a lesního průmyslu. V místní části je 151 trvale bydlících obyvatel, v r. 2015 se předpokládá 151 (odhad PRVKPK) trvale bydlících obyvatel. Recipientem je Lužnický potok. Místní část není v chráněné krajinné oblasti.

## 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

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Sedlecko nemá vodovod pro veřejnou potřebu. Zdrojem pitné vody v obci jsou domovní a 1 obecní studna. V posledních letech došlo ke zhoršení kvality vody ve studních a ke snížení hladiny vody, takže je ohroženo zásobování vodou v době sucha.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Je navrženo zásobování vodou z prodlouženého přivaděče Plzeň, Dýšina, Chrást. Zásobovací řad DN 150 je veden přes VDJ Smědčice a VDJ Bušovice do obce Bušovice. Zásobovací řad pro obec Sedlecko je napojen v obci Bušovice. Délka řadu DN 100 od hranice katastrálního území obce Bušovice je 0,2 km. Zásobovací řad dále pokračuje potrubím DN 80 směrem na obec Střapole. Délka řadu DN 80 ke hranici katastrálního území obce Střapole je 0,3 km. Ze zásobovacího řadu je navrženo připojení nemovitostí rozvodnými řady.

Rozvodné řady

Profil materiál	délka (km)
50 HD PE	0,4
80 HD PE	1,4

### D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU ZA KRIZOVÉ SITUACE (jako podklad pro krizový plán obce nebo kraje)

Pitnou vodou – cisterny, Osek 3 km  
Užitkovou vodou - Lužnický potok

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část Sedlecko má částečně vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je po předčištění v septicích a mikročistiřnách napojeno 100 % obyvatel obce. Kanalizace, která je ve správě obce, má celkovou délku 1170 m a je

vybudována z betonových trub DN 300 - 500 se 2 vyústky do povodí Lužnického potoka. Svým provedením nevyhovuje současným normám.

Jednotná kanalizace odvádí 80 % dešťových vod, zbývajících 20 % je odváděno systémem příkopů, struh a propustků do Lužnického potoka.

Vzhledem k nedostatku finančních prostředků obec neuvažuje v nejbližších letech o vybudování ČOV ani o rekonstrukci a rozšíření kanalizační sítě.

Profil materiál délka v km  
300 beton 0,170  
500 beton 1,000

## E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Vzhledem k velikosti a umístění obce není nakládání s odpadními vodami v lokalitě zahrnuto do priorit Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Plzeňského kraje. Definitivní způsob nakládání s odpadními vodami v obci bude řešen až po r. 2015. PRVKPK předpokládá individuální čištění i po roce 2015.

Do doby definitivního řešení se předpokládá udržování stávajícího stavu.

Odkanalizování nových staveb bude provedeno podle umístění a velikosti konkrétní stavby, buď :

domovní čistírnou s vypouštěním vyčištěné vody, podle umístění stavby, do vodoteče, kanalizace nebo zasakováním. (Za domovní ČOV lze považovat i septik, doplněný vhodným zemním filtrem ).  
jímkou na vyvážení (s vyvážením na ČOV ).

## AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	16.3.2010	aktualizace 2009
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.