


## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Tymákov
Kód části obce PRVK:	CZ032.3406.3209.0300.01	
Název obce:	Tymákov	
Kód obce (IČOB):	17210 (558460)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3209 (3209)	
Název ORP3:	Plzeň	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32092	
Název OPOU2:	Starý Plzenec	

### A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3406.3209.0300.01	Tymákov	17210	558460

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Tymákov (388 – 444 m n. m.) leží mezi Plzní a Rokycany v údolí Tymákovského potoka mezi vrchy Skalice, Čilina a Stradiště. Zástavba obce je tvořena selskými statky a rodinnými domy. V obci je základní občanská vybavenost, škola, kulturní dům a několik drobných živnostníků.

V údolní nivě Tymákovského potoka, ve středu obce se nachází rybník.

V obci je v současné době 850 trvale bydlících obyvatel. Předpokládá se výstavba 60 rodinných domů v návrhovém období. Do roku 2015 se předpokládá navýšení počtu obyvatel na 1000.

## C. PODKLADY

- dotazník s údaji o demografii, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- údaje o počtu obyvatel obce ze Statistického úřadu
- kanalizační řád

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

V obci je 75 % obyvatel napojeno na vodovod pro veřejnou potřebu, který provozuje společnost REVOS Rokycany, s.r.o., ostatní obyvatelé obce využívají k zásobování domovní studny. Kvalita vody v domovních studních nevyhovuje platné vyhlášce.

Zdrojem vody pro vodovod pro veřejnou potřebu jsou dva hydrogeologické vrty pod Spáleným vrchem.

Z vrtů se čerpá výtlačným řadem PVC DN 110 délky 1,2 km surová voda do nadzemního vodojemu 2x 50 m<sup>3</sup> (467/460 m n. m.) na vrchu Skalice, odtud jsou obyvatelé zásobováni rozvodnými gravitačními řady profilů DN 90-125 v délce 3,2 km. V roce 2000 byla vybudovaná úprava vody Tymákov, ve které je instalována písková filtrace a dávkování chlornanu sodného a manganistanu draselného. V roce 2014 byl dostavěn nový vodojem pro vytvoření dostatečné zásoby vody v případě poruchy původního vodojemu.

Na síti je 234 přípojek v celkové délce 2,5 km. Bylo provedeno zokruhování vodovodní sítě ve staré zástavbě podél silnice na Plzeň a v rozvojové lokalitě v jihozápadní části obce. Byl použit materiál PE DN 80 a DN 100 v celkové délce 4 km.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Pro zvýšení kapacity zdroje surové vody, v souvislosti s rozvojem obce, se předpokládá využití stávající studny v blízkosti dvou hydrogeologických vrtů a to po jejím vyčištění a kontrole kvality vody. V případě nevyhovující kvality bude nutné vybudování dalšího vrtu.

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

Pitnou vodou – cisternami nebo propojením na vodovodní systém obce Mokrouše (0,5 km)  
Užitkovou vodou – z rybníka a domovních studní

## E. KANALIZACE A ČOV

## E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

V rámci I. etapy byla v obci vybudována splašková kanalizace v délce 2,5 Km a ČOV o kapacitě 2100 EO. V další etapě byla odkanalizována celá obec. Původní kanalizace je využívána jako dešťová.

Na kanalizační síti se nachází 1 čerpací stanice, na kterou je napojeno 7 nemovitostí. Kanalizační síť včetně ČOV je provozována firmou REVOS Rokycany, s.r.o.

## E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Obec nepředpokládá další výstavbu kanalizace.

### AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	21.1.2013	Aktualizace 2012
	16.3.2010	aktualizace 2009
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.