

## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Stvolny
Kód části obce PRVK:	CZ032.3407.3206.0184.11
Název obce:	Manětín
Kód obce (IČOB):	09149 (559202)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3206 (3206)
Název ORP3:	Kralovice
Kód OPOU2 ČSÚ:	32062
Název OPOU2:	Manětín

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

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3407.3206.0184.11	Stvolny	15867	559202

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Stvolny (456–468 m n.m.) se nachází 5 km severně od města Manětín, jehož je administrativní částí. Místní část se nachází ve spíše rovinatém terénu obklopeném zemědělskými pozemky. Na jižním i severním okraji se nacházejí farmy Žihelského statku a. s. Zástavbu tvoří rodinné domy a zemědělské usedlosti.

V místní části je 109 trvale bydlících obyvatel, v roce 2015 se předpokládá 110 obyvatel. Výhledově do roku 2015 se s vývojem obce nepočítá.

Podél východní strany zástavby části obce prochází bezejmenná vodoteč, která 600 m pod jižním okrajem vtéká do Lučního potoka. Stvolny se nenachází v žádné chráněné 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

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

V místní části Stvolny není vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Obyvatelé jsou z 80 % zásobeni pitnou vodou z domovních studní. Množství vody v domovních studních je dostatečné. Kvalita pitné vody je vyhovující.

Zbylá část obyvatel je napojena na místní vodovod Žihelského statku a. s.. Voda vyhovuje požadavkům vyhlášky na pitnou vodu.

V místní části se nenachází žádná obecní studna.

K zásobení požární vodou slouží nádrž umístěná na návsi.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Navrhujeme napojení všech obyvatel na vodovod Žihelského statku a. s. dobudováním domovních přípojek na stávající rozvod. Předpokládáný termín po roce 2015.

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

Pitnou vodou – dovoz cisternami z Rabštejna nad Střelou, 3 km  
Užitkovou vodou – nádrž na návsi a z domovních studní

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

V místní části Stvolny je vybudovaná dešťová kanalizace z betonových trub DN 800 v délce 0,55 km.

Odpadní vody od 50 % obyvatel jsou akumulovány v bezodtokových jímkách, které jsou vyváženy na zemědělsky využívané pozemky. Zbylé odpadní vody jsou po předčištění v domovních septických zasakovány.

### E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

S ohledem na velikost místní části není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační

síť. Protože nebudou k zásobování pitnou vodou využívány místní zdroje navrhujeme řešit problematiku likvidace odpadních vod kombinací výstavby domovních mikročistiřen (např. ČOV s biokontakty, eventuelně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr nebo filtr s popílkovou náplní) a výstavby nových nebo rekonstrukcí stávajících akumulačních jímek pro zachycování odpadních vod. Toto řešení bude nutné zajistit po roce 2015. V roce 2020 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod města Manětín.

## AKTUALIZACE - poznámky:

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