

A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Mantov
Kód části obce PRVK:	CZ032.3405.3212.0408.04
Název obce:	Chotěšov
Kód obce (IČOB):	05316 (557838)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3212 (3212)
Název ORP3:	Stod
Kód OPOU2 ČSÚ:	32123
Název OPOU2:	Stod

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3405.3212.0408.04	Mantov	05318	557838

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Místní část Chotěšov-Mantov se nachází 3 km východně od města Stod, v nadmořské výšce 340 m n.m., v převážně zemědělské oblasti. Spadá do správy obce Chotěšov. Počet obyvatel 446. Výhledově místní část Mantov počítá s rozšiřováním a s cca 4 % nárůstem obyvatel (odhad PRVKPK – stagnace – 446 obyvatel).

Recipientem je řeka Radbuza. Místní část se nenalézá v žádné 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

Podklady pro aktualizaci 2006:

- žádost o změnu Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Plzeňského kraje z 06/2006, včetně přílohy – zpracovatel: INGVAMA - inženýrská a projektová kancelář

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Mantov zásobuje pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu 40 % obyvatel. Vodovod místní části je součástí vodovodních rozvodů obce Chotěšov.

60 % obyvatel je zásobeno pitnou vodou z domovních studní. Množství vody ve studních je dostatečné pouze v části místní části, kvalita vody je nevyhovující.

Vlastníkem vodovodních rozvodů je obec Chotěšov, provozovatelem je 1.JVS.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Z důvodů nevyhovujícího množství a kvality vody v domovních studních, uvažuje obec Chotěšov s dostavbou vodovodu pro veřejnou potřebu, který umožní zásobování celé místní části Mantov pitnou vodou.

V místní části Mantov bude vystavěno celkem 10 nových vodovodních řadů z potrubí PE 90 x 5,8 mm o celkové délce 2,185 km. Realizace se předpokládá do roku 2015.

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

Pitnou vodou – cisterny, Dobřany, 5 km
Užitkovou vodou – řeka Radbuza

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část Mantov má částečně vybudovanou dešťovou kanalizaci z betonových trub DN 300 - 800, v celkové délce 1,2 km. Kanalizace je vyústěna 3 výustni do řeky Radbuzy.

Obyvatelé místní části zachycují odpadní vody v bezodtokových jímkách, které jsou vyváženy na ČOV do Stoda (50%), nebo na polní a jiné pozemky (50%).

Dešťová kanalizace odvádí cca 70 % dešťové vody, zbývajících 30 % je odváděno systémem příkopů, struh a propustků do povodí řeky Radbuzy. V době tání a přívalových dešťů kanalizace nestačí odvádět vody a dochází k záplavám.

Vlastníkem i provozovatelem dešťové kanalizace je obec Chotěšov.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

V obci se realizuje odkanalizování splaškových vod v rámci akce „Čistá Radbuza“. Dokončení akce se předpokládá v roce 2008.

Navržené stavby:

Odkanalizování Mantova je zčásti jednotnou kanalizací (v souladu generelem). Splaškové vody budou přivedeny na ČOV Chotěšov shybkou pod Radbuzou. Do šachty před shybkou bude přivedeno výtlačné potrubí odpadních vod z prostoru průmyslové zóny Metálka.

Jižní část Mantova – prostor bývalého dolu – je rovněž odkanalizována jednotnou kanalizací. Z hlediska nepříznivé konfigurace terénu je navržena v terénní proláklíně mezi severní a jižní částí Mantova čerpací stanice Mantov. V čerpací stanici budou osazena dvě čerpadla každé o výkonu 2 kW.

Celková délka doplnění sítě - jednotná kanalizace 1990 m, splašková 710 m, dešťová 365 m.
V síti je jedna odlehčovací komora.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	8.9.2009	Aktualizace karet obcí za rok 2008