


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Kocourov
Kód části obce PRVK:	CZ032.3404.3205.0143.05
Název obce:	Mochtín
Kód obce (IČOB):	09809 (556718)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3205 (3205)
Název ORP3:	Klatovy
Kód OPOU2 ČSÚ:	32051
Název OPOU2:	Klatovy

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3404.3205.0143.05	Kocourov	06761	556718

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Kocourov (469 - 487 m n.m.) se nachází 2 km východně od obce Mochtín, jejíž je administrativní částí. Jedná se o zástavbu rodinných domů a bývalých zemědělských usedlostí. V obci je 80 trvale bydlících obyvatel, v roce 2015 se předpokládá v obci stejný počet 80 obyvatel. Za pracovními příležitostmi 80% obyvatel dojíždí. Výhledově se s rozvojem obce nepočítá. Recipientem je potok Bystrý. Kocourov se nachází v ochranném pásmu III. stupně (vodárenský tok Úhlava), neleží v chráněné krajinné oblasti.

C. PODKLADY

- prohlášení 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
- program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Klatovy (květen 2000) – zpracovatel HYDROPROJEKT a. s.
- informace od provozovatele
- mapové podklady od provozovatele
- provozní řád kanalizace a vodovodu
- protokol o zkoušce pitné vody č. 2003/06494

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Kocourov je v současné době zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu. Zdrojem vody vodovodu jsou pramenní zářezy, pramenní a sběrná jímka situovaná jižně od osady o celkové vydatnosti 0,75 l/s. Kvalita vody vyhovuje. Pitná voda je gravitačně přivedena z pramenní jímky a z jímácích zářezů propojovacím řadem z PVC DN 50 (0,045 km) do sběrné jímky, odtud přívodním řadem z PVC DN 80 (0,027 km) do VDJ Kocourov 1×50 m3 (511,0/508,78 m n.m.). Z tohoto vodojemu je místní část Kocourov zásobena gravitačně přívodním řadem z PVC DN 80 (0,389 km) pitnou vodou. Po obci je vystavěna rozvodná síť z PVC DN 80 (0,923 km). Kompletní vodovodní systém byl postaven v roce 1972.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnu.

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

Pitnou vodou – cisternami z Mochtína – 2 km
Užitkovou vodou – potok, místní studny

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část obce Mochtín – Kocourov, která se nachází v ochranném pásmu III. stupně (vodárenský tok Úhlava), má vybudovanou pouze dešťovou kanalizaci. Odpadní vody jsou zachycovány v žumpách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové vody jsou částečně (cca 70 %) odváděny dešťovou kanalizací, kterou spravuje obec, do Bystrého potoka a částečně systémem příkopů, struh a propustků. Kanalizace byla vybudovaná z betonových trub DN 150 - 400 mm v celkové délce 660 m.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Vzhledem k velikosti a umístění obce není nakládání s odpadními vodami v lokalitě zahrnuto do priorit Programu rozvoje vodovodů a kanalizací Plzeňského kraje. Definitivní způsob nakládání s odpadními vodami v obci bude řešen až po roce 2015.

Do doby definitivního řešení se předpokládá udržování stávajícího stavu.

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

Domovní čistírnou s vypouštěním vyčištěné vody, podle umístění stavby do vodoteče, nebo vsakováním (za domovní ČOV lze považovat i septik doplněný vhodným zemním filtrem).

Jímkou na vyvážení (s vyvážením na ČOV určenou pro obec).

Dále bude nutná rekonstrukce stávajících septiků a jejich intenzifikace na domovní mikročistírny.

S ohledem na stávající rozsah dešťové kanalizační sítě dojde k jejímu rozšíření. Při její dostavbě budou používány kameninové nebo plastové kanalizační trouby DN 300.

AKTUALIZACE - poznámky:

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