


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Nový Čestín
Kód části obce PRVK:	CZ032.3404.3205.0143.07	
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:
	CZ032.3404.3205.0143.07	Nový Čestín	19794	556718

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Nový Čestín (454 - 463 m n.m.) se nachází 1 km jihovýchodně od obce Mochtín, jejíž je administrativní částí. Jedná se o zástavbu – polosamotu čtyř rodinných domů. V obci je 24 trvale bydlících obyvatel, v roce 2015 se předpokládá v obci pokles na 20 obyvatel. Za pracovními příležitostmi 50% obyvatel dojíždí. Výhledově se s rozvojem obce nepočítá.

Recipientem je bezejmenná vodoteč. Nový Čestín 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

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Nový Čestín je v současné době zásobena pitnou vodou z místního vodovodu, který má ve správě rodina Vitáčků. Zdrojem vody vodovodu jsou sběrné jímky situované severovýchodně od obce na katastrálním území Kocourov. Množství vody v tomto prameništi nepostačuje zejména v obdobích dlouhotrvajícího sucha. Kvalita vody nevyhovuje pro svou nižší reakci vody pH. Pitná voda je gravitačně přivedena do VDJ Nový Čestín 1×100 m³ (-/m n.m.). Z tohoto vodojemu je místní část Nový Čestín zásobena gravitačně pitnou vodou.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnu. V období, kdy zdroj vody nepostačuje svou kapacitou, doporučujeme regulovat dodávku pitné vody. Pro pitné účely mohou obyvatelé odbírat vodu z vodovodu. V případě potřeby užitkové vody mohou využít vodu i z domovních studní.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

ZA KRIZOVÉ SITUACE (jako podklad pro krizový plán obce nebo kraje)

Pitnou vodou – balená voda
Užitkovou vodou – místní studny

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část obce Mochtín – Nový Čestín, která se nachází v ochranném pásmu III. stupně (vodárenský tok Úhlava), nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Odpadní vody jsou zachycovány v žumpách, odkud se vyváží na zemědělsky využívané pozemky. Dešťové vody ze 70% obce jsou v délce 0,060 km odváděny betonovými troubami DN 300, jinak jsou svedeny systémem příkopů, struh a propustků na terén.

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 nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových žump pro zachycování odpadních vod.

V cílovém roce 2015 budou veškeré odpadní vody akumulované v žumpách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Mochtín.

AKTUALIZACE - poznámky:

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