


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Mračnice
Kód části obce PRVK:	CZ032.3401.3204.0104.06	
Název obce:	Meclov	
Kód obce (IČOB):	09237 (553913)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3204 (3204)	
Název ORP3:	Horšovský Týn	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32041	
Název OPOU2:	Horšovský Týn	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3401.3204.0104.06	Mračnice	09238	553913

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Místní část Mračnice (398 - 402 m n.m.) je administrativní částí obce Meclov. Nalézá se 2 km jihovýchodně od Meclova a 4 km jihozápadně od Horšovského Týna. V místní části je 52 trvale bydlících obyvatel. Nepočítá se s výstavbou obytných objektů, v roce 2015 se předpokládá 54 obyvatel. Recipientem je Mračnický potok. Místní část Mračnice se nenachází 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 Domažlice (listopad 1997) - zpracovatel HYDROPROJEKT a.s.

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Mračnice není v současné době zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu. Obyvatelé používají ke svému zásobení domovní studny.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Vzhledem k nízkému počtu obyvatel a vyšším investičním nákladům na realizaci vodovodu předpokládáme i do budoucnosti zásobování z individuálních zdrojů. Trvale je však třeba sledovat kvalitu vody ve využívaných studních a v případě, že nebude vyhovovat platným předpisům, kterými se stanoví požadavky na pitnou vodu, bude vhodné využít individuální úpravu vody, nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody.

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

Pitnou vodou – balená voda z Horšovského Týna, 4 km
Užitkovou vodou – rybník v místní části

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část Mračnice má částečně vybudovanou jednotnou kanalizaci pro veřejnou potřebu, na kterou je, po předčištění v septicích, napojeno 60 % obyvatel. Kanalizace, která je ve správě obce Meclov, má celkovou délku 0,374 km. Vybudována je z betonových trub DN 300, v různých časových obdobích, mělce uložená, nedostatečně těsněná a svým provedením nevyhovuje současným normám. Odpadní vody jsou dvěma výustěmi zaústěny do Mračnického potoka. Do kanalizační soustavy je zaústěno značné množství balastních vod. Od 30 % obyvatel jsou odpadní vody odváděny, po předčištění v septicích, přímo do vodoteče, nebo vsakovány pomocí drénů. Odpadní vody od 10 % obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na polní a jiné pozemky. Jednotná kanalizace odvádí 70 % dešťových vod do recipientu. Zbýlých 30 % je odváděno systémem příkopů, struh a propustků.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Vzhledem k velikosti a umístění místní části není nakládání s odpadními vodami v lokalitě zahrnuto do priorit Programu rozvoje vodovodů a kanalizací Plzeňského kraje. Definitivní způsob nakládání s odpadními vodami v místní části 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 místní část).

AKTUALIZACE - poznámky:

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