


## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Mohelnice
Kód části obce PRVK:	CZ032.3405.3207.0215.01	
Název obce:	Mohelnice	
Kód obce (IČOB):	09798 (558079)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3207 (3207)	
Název ORP3:	Nepomuk	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32071	
Název OPOU2:	Nepomuk	

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

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3405.3207.0215.01	Mohelnice	09798	558079

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Mohelnice se nachází 4 km jihovýchodně od města Nepomuku, v nadmořské výšce 430 m. n. m, v oblasti zemědělské a lesního průmyslu. Výhledově obec nepočítá s nárůstem obyvatel. V obci je využíváno 35 % budov k rekreaci. Recipientem je potok Víška. Obec se nenalézá v žádné chráněné krajinné oblasti. V současnosti v obci žije 70 obyvatel (odhad PRVKPK – v r.2015 – 63 obyvatel).

## 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

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Mohelnice zásobuje pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu 30 % obyvatel. Zdrojem vody je studna, kde je hydroforová stanice. Vodovodní rozvody jsou zhotoveny z PE trub DN 100, celkové délky 0,48 km.

Vlastníkem i provozovatelem je obec Mohelnice.

Zbýlých 70 % obyvatel je zásobeno pitnou vodou z domovních studní.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Obec má zpracovaný záměr pro rozšíření vodovodu po stávající části obce. PRVKPK nepředpokládá realizaci vodovodu pro zbylých 70% obyvatel před r. 2015.

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

Pitnou vodou – cisterny, Nepomuk 4 km  
Užitkovou vodou – potok Víška

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Mohelnice má částečně vybudovanou dešťovou kanalizaci, která je provedena z betonových trub DN 400-600, o celkové délce 0,7 km (jsou to dvě samostatné větve).. Kanalizace je vyústěna do potoka Víška.

100 % obyvatel zachycuje odpadní vody v bezodtokových jímkách, které jsou vyváženy odbornou firmou. Dešťová kanalizace odvádí cca 70 % dešťové vody, zbývajících 30 % je odváděno systémem příkopů, struh a propustků do potoka Víška.

Vlastníkem i provozovatelem kanalizace je obec Mohelnice.

## E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Obec má zpracovaný záměr pro odkanalizování splaškových vod vč. ČOV. Předpoklad výstavby, dle obce, je okolo r. 2008.

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

PRVKPK předpokládá individuální čištění i po r.2015.

Do doby definitivního řešení se předpokládá udržování stávajícího stavu.

Odkanalizování nových staveb bude provedeno podle umístění a velikosti konkrétní stavby buď:  
domovní čistírnou s vypouštěním vyčištěné vody, podle umístění stavby, do vodoteče, nebo zasakováním. (Za domovní ČOV lze považovat i septik doplněný vhodným zemním filtrem.)  
jímkou na vyvážení (s vyvážením na ČOV)

## AKTUALIZACE - poznámky:

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