


## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Skomelno
Kód části obce PRVK:	CZ032.3408.3211.0380.01	
Název obce:	Skomelno	
Kód obce (IČOB):	13811 (566845)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3211 (3211)	
Název ORP3:	Rokycany	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32111	
Název OPOU2:	Radnice	

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

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3408.3211.0380.01	Skomelno	13811	566845

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Skomelno se nachází 3 km východně od města Radnice, v nadmořské výšce 450 - 420 m n.m., v zemědělské a průmyslové oblasti, spadá do mikroregionu města Radnice. V obci je 140 trvale bydlících obyvatel, v r. 2015 se předpokládá (odhad PRVKPK) 140 trvale bydlících obyvatel. V obci je 43 % obytných domů využíváno k rekreaci. Recipientem je potok Škaredá. Část obce se nachází v CHKO Hůrka.

## 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 ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Skomelno zásobuje pitnou vodou z veřejného vodovodu 100 % obyvatel vč. rekreatantů. Zdrojem pitné vody je roubená studánka a štola odkud je gravitačně napojen zemní vodojem 1 x 100 m<sup>3</sup>, 453,3 - 450,0 m n.m. Spotřebišť Skomelno je zásobeno ze zemního vodojemu gravitačně. Celková délka vodovodní sítě je 4542 m. Do budoucna obec uvažuje o posílení vodních zdrojů podle finančních možností.

Vlastníkem vodovodu je obec Skomelno, provozovatelem pan Petr Hofman - Skomelno.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

PRVKPK nepředpokládá žádné rozhodující práce na vodovodu pro veřejnou potřebu v bližším časovém horizontu (před r. 2015).

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

Pitnou vodou – cisterny, Radnice 3 km  
Užitkovou vodou – potok Škaredá

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Skomelno má vybudovanou jednotnou kanalizační síť z betonových a kameninových trub DN 400 – 600, v délce 2,95 km a je do ní po předčištění v septičích a mikročistiřnách vypouštěna odpadní voda od 100 % obyvatel. Kanalizace je ukončena 3 volnými výustmi do potoka Škaredá.

Jednotná kanalizace odvádí cca 70 % dešťových vod, zbývajících 30 % je odváděno systémem příkopů, struh a propustků do povodí potoka Škaredá.

Vlastníkem i provozovatelem kanalizace je obec Skomelno.

Pro nedostatek finančních prostředků a vzhledem k vyhovujícím výsledkům laboratorních zkoušek vypouštěných odpadních vod, neuvažuje obec o vybudování ČOV.

Profil materiál délka v km

400 kamenina 0,450  
600 beton 1,500

## E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

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 roce 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 vyvážení 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.