


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Semněvice
Kód části obce PRVK:	CZ032.3401.3204.0111.01	
Název obce:	Semněvice	
Kód obce (IČOB):	14734 (554201)	
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:
	CZ032.3401.3204.0111.01	Semněvice	14734	554201

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Semněvice (481 - 496 m n.m.) se nalézá 10 km severně od Horšovského Týna. V obci je 109 trvale bydlících obyvatel. Plánuje se výstavba 5 rodinných domů a 3 bytů v roce 2015 se předpokládá 125 obyvatel. Recipientem je potok Křakovský potok, vlévající se do řeky Radbuza. Obec Semněvice se nenachází v chráněné krajinné oblasti.

C. PODKLADY

- prohlášen 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 ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Semněvice není zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu. 82% obyvatel používá ke svému zásobení domovní studny. 18 % obyvatel je zásobeno z místního vodovodu firmy SHR ing.Echtnera. Zdrojem vodovodu je studna a vrt s čerpadlem. Voda se přivádí do vodojemu a dále do obce. Kapacita zdrojů je nedostačující. U hřbitova jsou provedeny dva vrty s dostatečnou kapacitou, které se zatím nevyužívají. Kvalita vody ve studních nevyhovuje platné vyhlášce, kterou se stanoví požadavky na pitnou vodu, v ukazatelích obsahu dusičnanů a bakteriologického znečištění.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Je třeba připojit se na stávající vodovod vrty U hřbitova z PVC DN 90, délky 0,9 km, aby bylo zajištěno dostatečné zásobování obyvatel, připojených na vodovod firmy SHR ing.Echtnera. realizace se předpokládá v roce 2006. Obyvatelé, kteří využívají domovní studny budou i nadále zásobováni z vlastních 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 ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

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

Pitnou vodou – cisterny z Horšovského Týna, 10 km
Užitkovou vodou – rybník v obci

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Semněvice má částečně vybudovanou jednotnou kanalizaci pro veřejnou potřebu, na kterou je, po předčištění v septičích, napojeno 62 % obyvatel obce. Kanalizace, která je ve správě obce, má celkovou délku 0,9 km. Vybudována je v různých časových obdobích z betonových trub DN 300 a DN 600, svým provedením plně nevyhovuje současným normám. Odpadní vody jsou vypuštěny dvěma výústěmi do návesního rybníka a bezejmenné vodoteče, která je levostranným přítokem Křakovského potoka. Odpadní vody od 38 % obyvatel jsou zachycovány

v bezodtokových jímkách a vyváženy na polní a jiné pozemky. Jednotná kanalizace odvádí 75 % dešťových vod do recipientu. Zbývajících 25 % odvádí systém příkopů, struh a propustků.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

S ohledem na velikost této obce a vzhledem k tomu, že k zásobování pitnou vodou jsou využívány místní podzemní zdroje není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť.

Proto bude nezbytné zajistit po roce 2015 rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V roce 2020 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod města Horšovský Týn.

AKTUALIZACE - poznámky:

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