


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Poděvousy
Kód části obce PRVK:	CZ032.3401.3204.0109.01
Název obce:	Poděvousy
Kód obce (IČOB):	01971 (566365)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3204 (3204)
Název ORP3:	Horšovský Týn
Kód OPOU2 ČSÚ:	32042
Název OPOU2:	Staňkov

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3401.3204.0109.01	Poděvousy	01971	566365

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Poděvousy (436 - 454 m n.m.) se nalézá 5 km jihovýchodně od Staňkova a 15 km východně od Horšovského Týna. V obci je 256 trvale bydlících obyvatel. Neplánuje se výstavba obytných objektů. Recipientem je bezejmenná vodoteč vlévající se do Srbského potoka. Obec Poděvousy se nenachází v chráněné krajinné oblasti.

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
- program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Domažlice (listopad 1997) - zpracovatel HYDROPROJEKT a.s.
- projektová dokumentace pro územní řízení ČOV Poděvousy 10/2012

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Poděvousy není v současné době zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu. Obyvatelé používají ke svému zásobení soukromé zdroje a obecní studny.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Do budoucna předpokládáme zásobení obce Poděvousy pitnou vodou z vodovodu Krchleby - Čermná. Obec bude zásobena ze stávajícího věžového VDJ Krchleby 1x200 m³ (495,00/490,00 m n.m.) přes síť obce Čermná. Rozvodná vodovodní síť je navržena z plastových trub DN 110 a 160 celkové délky 3,49 km. Přípojek bude 100 délky 0,6 km. Realizace se předpokládá po roce 2017.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSBOVÁNÍ PITNOU VODOU

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

Pitnou vodou – cisterny ze Staňkova, 5 km
Užitkovou vodou – bezejmenný potok, domovní studny

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Poděvousy má starší jednotnou kanalizaci pro veřejnou potřebu, na kterou je, po předčištění v septicích, napojeno 24 % obyvatel obce. Kanalizace, která je ve správě obce, má délku 2,665 km. Vybudována je převážně z betonových trub DN 300 - 600, v různých časových obdobích. Odpadní vody jsou zaústěny přes návesní rybník do Srbského potoka.

Odpadní vody z bytových jednotek jsou odvedeny novější jednotnou kanalizací na biodiskovou čistírnu odpadních vod typu DČB - 120, v majetku a správě Zemědělského společnosti Srbsice. Odtok z čistírny je napojen na starší kanalizaci.

Na novější kanalizaci ze zástavby přilehlé k zemědělským objektům je po předčištění v septicích napojeno cca 71 % obyvatel. Tato kanalizace je vybudována ze železobetonových a kameninových trub. Délka je 2,12 km.

Od cca 5 % obyvatel jsou odpadní vody po přečištění v domovních mikročistírnách svedeny do starší jednotné kanalizace.

Délka kanalizační sítě celé obce je 4,785 km. Jednotná kanalizace odvádí převážnou část dešťových vod do recipientu. Malé množství odvádí systém příkopů, struh a propustků.
Při intenzivních srážkách dochází k vybřežení vodoteče a zaplavování sklepů.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

V roce 2012 byl zpracován projekt mechanicko biologické ČOV extenzivního typu. ČOV bude tvořena mechanickým předčištěním na česlích a následně ve štěrbínové nádrži. Biologický stupeň ČOV bude tvořen kořenovými horizontálně protékanými poli s podhladinovým tokem.

ČOV bude napojena na stávající kanalizační potrubí před jeho ústím do Srbského potoka.

Realizace se předpokládá v roce 2015.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	13.1.2014	Aktualizace 2013
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.