


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Štěnovice
Kód části obce PRVK:	CZ032.3405.3210.0327.01	
Název obce:	Štěnovice	
Kód obce (IČOB):	16334 (558435)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3210 (3210)	
Název ORP3:	Přeštice	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32101	
Název OPOU2:	Přeštice	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3405.3210.0327.01	Štěnovice	16334	558435

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Štěnovice leží na řece Úhlavě, 4 km od jižního okraje města Plzně na úpatí Štěnovického vrchu, v nadmořské výšce 360 m n.m. V obci je 1331 trvale bydlících obyvatel, v r. 2015 se předpokládá (odhad PRVKPK) 1398 trvale bydlících obyvatel. Obec je oblíbeným rekreačním místem.. V obci je 440 trvale obydlených domů, 147 chat a chalup je využíváno k rekreaci.

V obci sídlí několik firem, z největších např. Streicher (strojírenská výroba, stavební činnost), Tezap (strojírenská výroba), Mramos (zpracování kamene), Zemědělské družstvo Útušice se sídlem ve Štěnovicích. V budoucnu obec nepočítá s nárůstem průmyslu v obci. Recipientem je řeka Úhlava.

Obec se nalézá v ochranném pásmu PHO II. vodního zdroje na Úhlavě pro Plzeň.

Jako zdroj požární vody slouží vodovodní hydranty, Losinský potok, řeka Úhlava, zatopené lomy.

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 provozovate

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Štěnovice zásobuje pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu 84% trvale žijících obyvatel v obci, 16% využívá jako zdroj pitné vody studny. Dále jej využívá 70% rekreatantů. Jako zdroj je uváděn hlubinný vrt (zemní vodojem) Pokud je zdrojem pitné vody studna, je množství vody hodnoceno jako dostačující a voda z ní hodnocena jako špatná (zvýšený obsah dusičnanů, železa a manganu).

Majitel vodovodu je obec Štěnovice, provozovatelem je VOSS Sokolov divize Rokycany.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Pro vybudování vodovodu pro veřejnou potřebu v levobřežní části není v současné době dostatek financí, je zpracován pouze záměr. V roce 2004 má být realizována celková rekonstrukce technologie ÚV. Vodovodní přivaděč z Losině bude dokončen do 31.10.2006. Vodovod v levobřežní části bude realizován dle návrhu PRVKPK po r. 2015.

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

Pitnou vodou – cisterny, Plzeň 4 km

Užitkovou vodou – vodovodní hydranty, Losinský potok, řeka Úhlava, zatopené lomy.

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Štěnovice má dešťovou i oddílnou kanalizační síť z betonových trub DN 300, v délce 2740 m a je do ní vypouštěna odpadní voda od 77 % trv. žijících obyvatel a cca 50% rekreatantů. Kanalizace je ukončena 1volnou výustí do řeky Úhlavy. V provozu je 1 ČOV, na kterou je napojeno 77 % trv. žijících obyvatel a 25 % rekreatantů. Ostatní obyvatelé jsou napojeni do bezodtokových jímek. Odpadní vody jsou vyváženy na ČOV Štěnovice (2 km). Dešťové

vody jsou zčásti odváděny příkopy, strouhami a propustky.

Vlastníkem kanalizace je obec Štěnovice, provozovatelem je VOSS Sokolov, div.Rokycany.

Podniky a firmy ve Štěnovicích:

Mramos – 15 zaměstnanců, vlastní studna a jímka, hotový projekt na připojení na veř. Kanalizaci (připojí se do konce roku 2004). Produkuje odpadní vody pouze komunálního charakteru.

Streicher-110 zaměstnanců, napojení na obecní kanalizaci. Produkuje odpadní vody pouze komunálního charakteru.

ZD Útušice se sídlem ve Štěnovicích - administrativa (10 zaměstnanců) + ubytovna (15). Vlastní zdroj pitné vody.

Domovní ČOV, možnost napojení na veřejné sítě. Produkuje odpadní vody pouze komunálního charakteru.

Tezap-30 zaměstnanců, vlastní zdroj pitné vody, domovní ČOV, možnost napojení na veřejné sítě. Produkuje odpadní vody pouze komunálního charakteru.

Profil materiál délka v km
300 kamenina, plast 9,652

Mimo odp. vod běžného komunálního charakteru se v obci vyskytují tyto producenti většího množství odpadních vod:

pč	Název producenta:	Charakter výroby:	Počet zam.	OV m3/d	BSK5 kg/d	NL kg/d	CHSK Cr kg/d	N-clk. kg/d	N-NH4+ kg/d	P-clk. kg/d
1	Mramos		15	0,775	0,250	0,229	0,45816	0,033	0,021	0,009
2	Streicher		110	5,685	1,833	1,68	3,35984	0,244	0,153	0,062
3	ZD Útušice		25	1,292	0,417	0,382	0,7636	0,056	0,035	0,014
4	Tera		30	1,550	0,500	0,458	0,91632	0,067	0,042	0,017

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU


Obec považuje současný stav kanalizace za vyhovující. Stavba k rozšíření kanalizace je připravena na r.2004, obec čeká na přidělení dotace z FŽP.

Navržené stavby

Je navrženo rozšíření kanalizační sítě, podchycení volných vyústí a vybudování nové biologické ČOV. Kanalizační stoky jsou uvažovány v následujících dimenzích: DN 300 – 2 200m, DN 500 – 900 m, DN 1000 – 400 m.

PRVKPK předpokládá realizaci rozšíření kanalizace, v případě nepřidělení dotace dle žádosti, po r. 2015.

AKTUALIZACE - poznámky:

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