


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Hnačov
Kód části obce PRVK:	CZ032.3404.3205.0129.01	
Název obce:	Hnačov	
Kód obce (IČOB):	12145 (542083)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3205 (3205)	
Název ORP3:	Klatovy	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32053	
Název OPOU2:	Plánice	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3404.3205.0129.01	Hnačov	12145	542083

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Hnačov (544 – 578 m n.m.) je samostatná obec. Nachází se 16 km jihovýchodně od města Klatovy. Jedná se o obec se zástavbou rodinných domů a rekreačních objektů – velkou chatovou oblastí okolo Hnačovského rybníka. Většina obyvatel za prací dojíždí. V obci je 79 trvale bydlících obyvatel, v roce 2015 se předpokládá v obci 80 obyvatel. Výhledově se počítá s výstavbou 2-3 nových rodinných domů. Recipientem je řeka Úslava. Hnačov se nachází v ochranném pásmu III. stupně (vodohospodářsky významný tok Úslava).

C. PODKLADY

- prohlášení 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 Klatovy (květen 2000) – zpracovatel HYDROPROJEKT a. s.
- informace od provozovatele
- mapové podklady od provozovatele

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Hnačov je v současné době zásobena pitnou vodou z domovních studní. Množství vody v těchto studních je dostatečné a kvalita vody je dobrá.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Způsob zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnu.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

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

Pitnou vodou – cisternami z Klatov a Plánice – 17,5 km; 3 km
Užitkovou vodou – Hnačovský rybník, místní studny

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Hnačov, která se nachází v ochranném pásmu III. stupně (vodohospodářsky významný tok Úslava), má vybudovanou oddílnou kanalizační síť, na kterou je napojeno cca 50 % obyvatel obce. Kanalizace, která je ve správě obce, byla vybudovaná z kameninových a PVC trub v celkové délce 1,19 km. Odpadní vody jsou odváděny touto splaškovou kanalizací na stávající čistírnu odpadních vod. Jedná se o čistírnu typu BC 65-C ve dvoulinkovém provedení s kapacitou 130 m³/den a BSK₅ = 48 kg/den a EO = 800. Technologie čištění je založena na principu dlouhodobé aktivity s aerobní stabilizací kalu, bez primární sedimentace. Ocelová nádrž je rozdělena do tří částí: suchá jímka s ručně stíranými česlemi, aktivační prostor s oxidačním hřebenovým bubnem a usměrňovacími přepážkami a dosazovací prostor s výškově nastavitelným, přepadovým, odtokovým žlabem. V roce 1999 došlo na jedné lince k nahrazení oxidačního hřebenového bubnu jemnobublinou aerací. Výměna u druhé linky proběhla v roce 2001. Vyčištěné odpadní vody jsou vypouštěny do řeky Úslavy.

Zbylé odpadní vody jsou zachycovány v žumpách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky. Dešťové vody jsou částečně (cca 70 %) odváděny dešťovou kanalizací a částečně systémem příkopů, struh a propustků do řeky Úslavy. V roce 2003 došlo k dokončení prací na kanalizační síti z kameninových a plastových kanalizačních trub DN 250 v celkové délce 0,850 km, čímž došlo k odkanalizování celé obce - všichni trvale bydlící obyvatelé.

Obec má zpracovaný územní plán zabývající se likvidací všech odpadních vod.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Část chatové oblasti ležící mimo zástavbu obce není na kanalizaci připojena. V cílovém roce 2015 budou odpadní vody z této části chatové oblasti akumulované v žumpách likvidovány na centrální čistírně odpadních vod v Plánici. Stávající technologie čištění odpadních vod a kapacitní parametry ČOV jsou vyhovující i po celé sledované období do roku 2015.

AKTUALIZACE - poznámky:

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