


## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Horní Hradiště
Kód části obce PRVK:	CZ032.3407.3206.0191.03	
Název obce:	Plasy	
Kód obce (IČOB):	12153 (559351)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3206 (3206)	
Název ORP3:	Kralovice	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32063	
Název OPOU2:	Plasy	

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

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3407.3206.0191.03	Horní Hradiště	04294	559351

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Horní Hradiště (427 - 472 m n. m.) se nachází 3 km severoseverozápadně od města Plasy, jehož je administrativní částí. Zástavba je z rodinných domů a rekreačních objektů. Jedná se z větší části o rekreační oblast se 106 chatami.

V místní části je 154 trvale bydlících obyvatel, do roku 2015 se předpokládá pokles na 140 obyvatel. Za prací obyvatelé dojíždí ze 70 %, v místě je areál zemědělského družstva Kralovice. Do roku 2015 se nepočítá s rozvojem části, spíše změna na rekreační funkci.

Recipientem je bezejmenná vodoteč vlévající se do řeky Střely.

## 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
- povolení k odběru podzemní vody č.j: ŽP/2017/1995 ze 13. září 1995
- protokoly o zkouškách pitné vody z 26.6.2000 a 24.6.2003

Podklad pro aktualizaci na rok 2008:

Žádost o změnu Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací PK , včetně příloh

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

V Horním Hradišti je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu provozovaný a vlastněný obcí. Je funkční, v dobrém technickém stavu.

Zdrojem pitné vody je vrt se studnou na severním okraji s vydatností 0,25 l/s, výtlačným přívodním řadem z rPE – 0,15 km je voda přivedena do zemního vodojemu o objemu 25 m<sup>3</sup> a z něj samospádem do rozvodné sítě z PVC 63 – 1 km a Pz 50 – 0,5 km. Počet přípojek je 41 ks v celkové délce 0,247 km.

Kvalita vody vyhovuje platným předpisům.

Zdrojem požární vody jsou hydranty a rybník v obci.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Systém zásobování pitnou vodou trvale bydlících obyvatel se plánuje do roku 2015 měnit. Rekreační v chatách budou zásobování z individuálních zdrojů, kde je nutné sledovat kvalitu pitné vody podle platných předpisů a případně použít individuální úpravu vody, nebo si pitnou vodu zajistí formou balené pitné vody.

Návrh řešení na zásobování pitnou vodou:

Mezi obcemi Horní Hradiště a Žebnice byl v roce 2007 udělán hydrogeologický průzkum pro vyhledání lokality s vodou vhodné pro zásobování obou obcí. Do roku 2015 by měl být vystrojen vrt a rozvody vody.

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

Pitnou vodou – dovoz cisternami z Plas – 2,5 km

Užitkovou vodou – domovní studny, rybník v obci

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

V Horním Hradišti je vybudována jednotná kanalizace pro veřejnou potřebu, která má však charakter dešťové kanalizace. Je vlastněná a provozovaná obcí. Je z betonových rour DN 300 a 500 v celkové délce 0,31 km. Její technický stav je dobrý. Počet výústí je 1 do vodoteče.

V obci je 31 bezodtokových jímek, odkud jsou splaškové vody sváženy na ČOV do Plas - 4 km a z 35 % vyváženy na pole. Dále je v obci 2 mikročistírny a 26 septiků, z kterých jsou po předčištění odpadní vody vypouštěny do kanalizace a z 20 % do povrchových vod.

Z větších producentů odpadních vod je zde ZD Kralovice s 8 zaměstnanci a chovem 200 ks skotu, které má vlastní jímku, z níž splaškové vody vyváží na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové vody jsou odváděny z 60 % jednotnou kanalizací a zbytek systémem příkopů a propustků do recipientu.

### E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Protože je možnost k zásobování pitnou vodou využívat vodovod pro veřejnou potřebu a není zde chráněná krajinná oblast, navrhujeme řešit problematiku likvidace odpadních vod kombinací rekonstrukce a výstavby domovních mikročistíren (např. ČOV s biokontakty, eventuálně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr nebo filtr s popílkovou náplní) a výstavby nových nebo rekonstrukcí stávajících bezodtokových jímek pro zachycování odpadních vod.

U rekreačních chat budou odpadní vody akumulovány v bezodtokových jímkách s vývozem na ČOV Plasy. Toto řešení bude nutné zajistit po roce 2015. V roce 2020 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod města Plasy – 4 km.

Kanalizace: v roce 2006 byla provedena stavba dešťové kanalizace v části obce Na Hůrce – stoka A – 294,3 m, stoka B – 125,5 m, stoka C 43,09m - materiál PVC-U ULTRARIB DN 300. Obec má schválený kanalizační řad.

## AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	8.9.2009	Aktualizace karet obcí za rok 2008
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.