

## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Horšice
Kód části obce PRVK:	CZ032.3405.3210.0308.01
Název obce:	Horšice
Kód obce (IČOB):	04483 (557722)
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:
	CZ032.3405.3210.0308.01	Horšice	04483	557722

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Horšice se nachází 9 km jihovýchodně od města Přeštic, v nadmořské výšce 440 m.n.m., v oblasti převážně zemědělské. V obci je 254 trvale bydlících obyvatel, v r. 2015 se předpokládá (odhad PRVKPK) 254 trvale bydlících obyvatel. Recipientem je Zlatý potok povodí Uhlavy. Obec se nenalézá v žádné 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
- informace od provozovatele

Podklady pro aktualizaci 2006:

- žádost o změnu Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Plzeňského kraje z 06/2006, včetně příloh
- doplnění změn Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Plzeňského kraje

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Horšice zásobuje pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu 50 % obyvatel a školu. Zdrojem vody je vrt. V roce 2006 byl v Horšicích zprovozněn nový vrt jako zdroj surové vody a voda z toho vrtu svým složením odpovídá v podstatě pitné vodě. V prostoru vodárny je osazena automatická tlaková stanice, která zvyšuje hydrostatický tlak ve vodovodní síti. Vodovodní síť je vybudována z potrubí PE DN 50 a PVC DN 80 délky cca 270 m.

Vlastníkem vodovodních rozvodů je obec Horšice, provozovatelem je KAV Starý Plzenec.

50 % obyvatel je zásobeno pitnou vodou z domovních studní. Množství vody ve studnách je dostatečné, kvalita vody dobrá.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

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

Pitnou vodou – cisterny, Přeštice 9 km  
Užitkovou vodou – Zlatý potok

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Horšice má vybudovanou jednotnou kanalizační síť, která je provedena z betonových trub DN 200 – 500, o celkové délce 3,84 km. Do jednotné kanalizace je napojeno 50 % obyvatel. Jednotná kanalizace je napojena do mechanicko – biologické ČOV, která je vyústěna do Zlatého potoka.

Část splaškových vod z obce Horšice je čištěna v čistírně odpadních vod, typu DČB 16. Jedná se o balenou ČOV, k

aktivaci kalu dochází na principu otáčivých biodisků. Tato technologie je již zastaralá a nefunkční.

50 % obyvatel, zachycuje odpadní vody v bezodtokových jímkách, které jsou vyváženy na ČOV.

Jednotná kanalizace odvádí cca 70 % dešťové vody, zbývajících 30 % je odváděno systémem příkopů, struh a propustků do Zlatého potoka a do kanalizace.

Vlastníkem i provozovatelem kanalizace je obec Horšice.

Profil materiál délka v km

200 beton 0,900

300 beton 0,900

400 beton 0,900

500 beton 1,140

## E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

V obci Horšice je uvažováno vybudování splaškové kanalizace z plastových kanalizačních trub DN 300 v celkové délce 0,157 km, s napojením na stávající jednotnou kanalizaci zakončenou stávající ČOV.

U ČOV byla navržena výměna technologie za jemnobublinnou aeraci včetně dodávky a instalace dmychadel jako zdroje stlačeného vzduchu. Před provedením výměny technologie bude nutné demontovat stávající technologii. Důvodem rekonstrukce je jednak morální a technická zastaralost stávající ČOV a jednak zvyšující se potřeba na kapacitu ČOV.

Obec nemá dostatek finančních prostředků na pokrytí nákladů tohoto záměru. Rekonstrukce je plánována na rok 2011.

## AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	12.1.2012	Aktualizace 2011
	16.3.2010	Aktualizace 2009
	30.6.2008	Aktualizace karet obcí za rok 2006
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.