

**CZ051.3501.5101.0014 Horní Police
.0014.01 Horní Police**

identifikační číslo obce 04382

kód obce 04382

PODKLADY

Podklady použité pro zpracování karty obce v roce 2004:

1. Údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 2001 ze Statistického úřadu
2. Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
3. Údaje provozovatele vodovodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - statistické výkazy
4. Údaje provozovatele kanalizace Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - statistické výkazy
5. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
6. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.
7. Územní plán obce
8. Žádost obce Horní Police podanou v zastoupení společností Severočeská vodárenská inženýrská společnost s r.o. Ústí nad Labem
9. Návrh změny zpracovaný společností Severočeská vodárenská inženýrská společnost s r.o. Ústí nad Labem, Ing. Jarmilou Tavodovou, autorizovaným inženýrem pro vodohospodářské stavby

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Horní Police, 2020
2. Územní plán Horní Police – TENET, spol. s r. o., 2019

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Obec se rozkládá západně od České Lípy v nadmořské výšce cca 240,00 m n.m., při toku řeky Ploučnice. Jedná se o obec do 700 trvale bydlících obyvatel se 56 rekreačními objekty. Obec leží v CHKO České Středohoří. Charakter obce je rovinný, se soustředěnou přízemní a nízkopodlažní zástavbou a s několika bytovými domy. Obcí protéká řeka Ploučnice, v tomto úseku toku se jedná o významný vodní tok, Valdecký potok a je zde jedna vodní nádrž cca 500 m².

VODOVOD

Obec je napojena na skupinový vodovod (SK-256.2.2-ZAN) - Žandov, Horní Police, Stružnice, Radeč, Podlesí, Jezvé. Voda přiváděna voda ze skupinového vodovodu Česká Lípa do VDJ Žandov (Stoupno) 250 m³ (304,00/301,00 m n.m.) a odtud potrubím DN 150 do Žandova. Na odbočce potrubím DN 100 je voda svedena do obce Horní Police. Malý vodojem u školy o obsahu 30 m³ je v provozu a 5 m³ je mimo provoz. Na vodovod je napojeno 99% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

V souvislosti s výstavbou splaškové kanalizace bude nutné realizovat nové vodovody (rekonstrukce, přeložky) v celkové délce cca 0,6 km plast d63 – d110.

V souvislosti s výstavbou splaškové kanalizace bude nutné realizovat přeložku vodovodního řadu SO 13 cca 86 m + SO 15 cca 24 m, plast d63 – d110.

Celková délka rekonstruovaného vodovodu v rámci výstavby (rekonstrukce) a dostavby kanalizace v Horní Polici bude cca 1,9 km.

Vyměnit nejstarší dožilé poruchové úseky.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdrojů Nový Bor a Horní Prusk. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V obci Horní Police se nacházejí čtyři navzájem nesouvisející lokální kanalizační sítě na obou březích řeky se samostatným vyústěním do Ploučnice (10 100 027), a to u nádraží, z DPS, z prostoru náměstí a od bytovek statku. Kanalizace z náměstí a u nádraží jsou na hranici životnosti. Tyto kanalizace možno považovat za jednotné (K604.1.1-J.N., K604.1.2-J.N), odpadní vody jsou do nich vypouštěny předčištěné v septicích – 18% obyvatel). Ve zbývajících částech obce jsou odpadní vody likvidovány v septicích s odpady zaústěnými do vodotečí - 30%, nebo akumulovány v žumpách – 52% s vyvážením na ČOV Česká Lípa – 10 km).

Majitelem kanalizačních zařízení je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Dešťové vody jsou odváděny částečně jednotnou kanalizací nebo pomocí příkopů, struh a propustků do povrchových vod nebo se vsakují do terénu.

Pro obce Horní Police je navrženo odstranění stávajících kanalizačních výustí – to bude realizováno odvedením všech splaškových vod z obce čerpáním do kanalizační sítě města Žandov. Návrh předpokládá výstavbu oddílné splaškové kanalizace na území obce.

Vzhledem k členitosti terénu je odvedení splaškových OV vod řešeno v kombinaci gravitačního systému kanalizace, čerpacími stanicemi a kanalizačními výtlaky.

Celkem je navrženo cca 4,3 km gravitační kanalizace DN250 – 300, 4 čerpací stanice a výtlaky cca 2,5 km a přípojky pro domovní přípojky v délce cca 700 m.

Dešťové vody budou odváděny stávající jednotnou kanalizací, která bude po oddělení splaškových vod kanalizací dešťovou. V případě potřeby bude nutné část stávající jednotné kanalizace rekonstruovat.