

## ZMĚNA 2006

**CZ051.3501.5106.0131 Radvanec**  
**CZ051.3501.5106.0131 Radvanec**  
**.0131.02.2006 Maxov**  
**.0131.02 Maxov**

identifikační číslo obce 15063  
kód obce 15064

### PODKLADY

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. Urbanistická studie – dosud neschváleno
6. Studie – Mikroregion Novoborsko, zpracovatel SVIS Ústí n. L.
7. **Žádost obce Sloup v Čechách**
8. **Návrh změny zpracovaný Ing. Pavlem Mrzenou, autorizovaným inženýrem pro vodohospodářské stavby (ČKAIT 0400759)**

### CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Maxov je místní částí obce Radvanec a nachází se východně Nového Boru v nadmořské výšce 294,00 m n.m.

V Maxově žije do 20 stálých obyvatel a je zde 26 rekreačních objektů. V minulosti velká podniková rekreace, dnes rekreace v chalupách a chatách. Umělá vodní nádrž u Havraních skal slouží jako letní koupaliště.

Území se nachází v CHOPAV Severočeská křída a v PHO vodního zdroje.

Výraznější rozvoj se v obci nepředpokládá.

### VODOVOD

V obci je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, který je součástí skup.vodovodu Česká Lípa – Nový Bor.

## ZMĚNA 2006

Voda z VDJ Chotovický vrch 2x400 m<sup>3</sup> je vedena přes obce Chotovice a Janov potrubím DN 150 do Sloupu. Dále je voda čerpána do VDJ 250 m<sup>3</sup> (362,27 m n.m.) Sloup-Maxov a odtud potrubím DN 200 do rozvodné sítě Sloupu a dále do Maxova (SK-260.17.2-CLI) a Radvanec.

Na vodovod je napojeno 100% obyvatel.

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

V katastrálním území obce Maxov se nachází zdroj pitné vody, vrt SLM - 1 (8,5 l/s), který je v současné době mimo provoz.

\*\*\*\*\*

Vodovod je realizován na celý rozsah zástavby.

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

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

## ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní části obce Radvanec - Maxově je oddílná splašková kanalizace (K 625.2.1-S.C) odvedená na ČOV Radvanec.

Dále je v provozu ČS odpadních vod v Maxově, do které jsou odvedeny splašky z chat bývalého Podniku služeb Děčín a střediska SÚS Ústí n. L. Odpadní vody jsou čerpány na ČOV. Druhá ČS slouží pro koupaliště.

Na kanalizaci je napojeno 93% obyvatel.

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

Rekreační objekty jsou převážně odkanalizovány individuálně – žumpy, septiky a malé domovní ČOV.

Dešťové vody jsou odváděny systémem struh, příkopů a propustků do vodoteče nebo se vsakují do terénu.

\*\*\*\*\*

Vzhledem k tomu, že se místní část nachází v CHOPAV Severočeská křída a v PHO vodního zdroje a s ohledem na velikost místní části není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť.

Proto bude nezbytné zajistit po roce 2015 rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V roce 2020 budou veškeré

## ZMĚNA 2006

odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Nový Bor). Při splnění určitých podmínek (např. na základě hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby malé domovní čistírny na životní prostředí v dané lokalitě a výskyt vyhovujícího recipientu) je případně možné též akceptovat využití malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod.

Odvádění dešťových vod bude nadále řešeno stávajícím způsobem.

Na základě žádosti obce Sloup v Čechách o změnu Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Libereckého kraje byla schválena změna č. 1 usnesením zastupitelstva kraje č. 115/06/ZK dne 25. 4. 2006.

Schválená změna řeší přečerpávání veškerých odpadních vod z obcí Sloup v Čechách, Radvanec, Radvanec - místní části Maxov a Nového Boru – místní části Janov do kanalizačního systému města Nový Bor, který je zakončený městskou čistírnou odpadních vod.

Předpokládá se výstavba čerpací stanice Radvanec - Maxov, kanalizační sítě gravitační v celkové délce 4 163 m pro obec Radvanec včetně místní části, tlakové kanalizace v celkové délce cca 250 m pro obec Radvanec včetně místní části. Cena je odhadována na cca 12,204 mil. Kč. Realizace se předpokládá v letech 2016 – 2018.