

**CZ051.3501.5106.0131 Radvanec
.0131.01 Radvanec**

identifikační číslo obce 15064

kód obce 15064

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. Urbanistická studie – dosud neschváleno
6. Studie – Mikroregion Novoborsko, zpracovatel SVIS Ústí n. L.

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

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

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Obec leží východně od Nového Boru v nadmořské výšce 305,00 m n.m.

V místní části Radvanec žije 162 stálých obyvatel a je zde 35 rekreačních objektů. Soustředěná zástavba je zemědělského charakteru se značným zastoupením rekreace.

Terén je rovinný s protékajícím Dobranovským potokem, který náleží do povodí Ploučnice.

Území leží v CHOPAV Severočeská křída a v PHO vodního zdroje.

V obci je realizována zemědělská výroba a nachází se zde autosalon a dílna kovovýroby. Nachází se zde 1 kemp a 1 provozovaný rekreační objekt na hromadnou rekreaci.

Umělá vodní nádrž u Havraních skal slouží jako letní koupaliště. V katastru obce je Radvanecký rybník s koupalištěm a kempem, který je přístupný ze Sloupu v Čechách.

Předpokládá se rozvoj výstavby rodinných domů pro trvalé bydlení.

VODOVOD

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

Voda z VDJ Chotovický vrch 2x400 m³ je vedena přes obce Chotovice a Janov potrubím DN 150 do Sloupu. Dále je voda čerpána do VDJ 250 m³ (362,27 m n.m.) a odtud potrubím DN 200 do rozvodné sítě Sloupu a dále do Maxova a Radvance (SK–260.17.3-CLI). V jižní části obce v areálu bývalé ČOV je vybudována posilovací stanice včetně 12hodinovou akumulací vody. Na vodovod je napojeno cca 25% obyvatel. Majitelem vodovodu je obec Radvanec a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Zbývající objekty jsou zásobovány z lokálních zdrojů (studny).

xxxxx

Pro m.č. Radvanec je navržena výstavba nového veřejného vodovodu plast d50 – d125 o celkové délce do cca 1,5 km.

Výhledově je navrženo rozšíření vodovodu do míst, kde je doposud individuální zásobování a dále je plánována výstavba vodovodu k novým rozvojovým plochám.

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 a domovních studní. Při využívání zdrojů pro zásobování užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V obci je vybudovaná oddílná splašková kanalizace s dvěma přečerpávacími stanicemi (u autosalonu – ČSOV 7 a v areálu bývalé ČOV – ČSOV 6). Kanalizační síť v obci je zaústěná do ČSOV 6 v jižní části obce. ČSOV 6 přečerpává odpadní vody do kanalizační sítě v severní části Sloupu v Čechách. Kanalizační síť v Radvanci je součástí kanalizační sítě projektu obcí Radvanec-Sloup-Janov s přečerpáváním odpadních vod na ČOV Nový Bor. Do ČSOV 6 jsou rovněž zaústěny odpadní vody z Maxova, do které jsou přečerpávány odpadní vody z kempu a koupaliště u Radvaneckého rybníka (Koupaliště Sloup). Možnost připojení na kanalizační síť má cca 90 % objektů Radvance. Zbývající objekty likvidují odpadní vody individuálně – jímky a malé domovní ČOV.

Majitelem kanalizace je Svazek obcí kanalizace Sloup a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

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

xxxxx

V obci je navržena výstavba gravitační splaškové kanalizace. Gravitační kanalizace bude vyhotovena z plastu z materiálu DN250 – 300 o celkové délce cca 0,90 km.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.