

**CZ051.3501.5106.0128 Okrouhlá  
.0128.01 Okrouhlá**

identifikační číslo obce 10957

kód obce 10957

**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 z r. 1991
6. Studie – Mikroregion Novoborsko, zpracovatel SVIS s.r.o. Ústí n. L.

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Okrouhlá, březen 2020
2. Územní plán Okrouhlá – HBV s.r.o., 2011

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Obec leží západně od Nového Boru v nadmořské výšce 370,00 - 400,00 m n.m.

V Okrouhlé žije do 500 stálých obyvatel a je zde 48 rekreačních objektů.

Zástavba je soustředěná s rodinnými domy, kde dříve byly dílny na zušlechťování skla.

Území se nachází v CHKO České středohoří, Lužické hory a v CHOPAV Severočeská křída.

Spodní částí protéká vodoteč Skalický potok, který náleží do povodí Ploučnice a dále je zde požární nádrž 25 arů. V katastru Okrouhlé je velkokapacitní vepřín „Drbohlav Skalice„.

Předpokládá se rozvoj – výstavba rodinných domů (vyčleněno cca 20 ha).

**VODOVOD**

V obci je vybudován dvoupásmový vodovod pro veřejnou potřebu (SK-260.12.0-CLI).

Dolní část obce je napojena potrubím DN 150 na vodovodní systém Nového Boru z VDJ Nový Bor 2b – Pod Lomem o objemu 650 m<sup>3</sup> (427,82/422,45 m n.m.). Horní část obce má

samostatné prameniště s vydatností (0,5 - 1,3 l/s) se zemním vodojemem 50 m<sup>3</sup> (441,90/439,30 m n.m.) a svoji vlastní rozvodnou sítí.

Zdroj vody (prameniště) vykazuje závadnost v ukazatelích „KNK“ a „T“ a nevyužívá se.

Na vodovod je napojeno 95% obyvatel.

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

xxxxx

Na vodovodu byla provedena částečná rekonstrukce, nutno dokončit vzhledem k časté poruchovosti a velkým únikům vody.

Z důvodu zabránění vnikání nebezpečných látek do vody před vodojemem navrhuje stávající vodní zdroj odstavit z provozu a přepojit vodovod na jiné tlakové pásmo pomocí nové AT stanice. Nová AT stanice bude čerpat vodu do stávajícího vodojemu. Úprava si vyžádá výstavbu vodovodu d90 o celkové délce cca 0,1 km.

Součástí akce bude propojení na stávající řady, odpojení části stávajících vodovodů OC 50 a LT 80 a osazení PH na konci řady OC 50.

S ohledem na stáří vodovodu a použité trubní materiály doporučujeme v této lokalitě postupnou rekonstrukci a výměny části stávající vodovodní sítě na vodovod PE d90 v celkové délce cca 0,3 km.

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 Okrouhlá je v současné době vybudována splašková kanalizace (K612.1.1-J.C), odpadní vody jsou odváděny stokami „L„ a „L3„ na ČOV Nový Bor. Částečně je provedena i dešťová kanalizace, která odvádí drenážní vody a povrchové vody do Okrouhlického potoka.

V současnosti je na splaškovou kanalizaci napojeno pouze část obce – 88% obyvatel, zbytek má vlastní individuální zařízení (septiky, žumpy a malé domovní ČOV – 6 ks).

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

Dešťové vody jsou odváděny pomocí dešťové kanalizace, příkopů, struh a propustků do místní vodoteče nebo se vsakují do terénu.

**xxxxx**

V obci Okrouhlá navrhujeme dostavbu kanalizační sítě a 100% napojení obyvatel na kanalizaci a následně na ČOV Nový Bor. Délka navržené splaškové kanalizace je 2,895 km v profilech DN 300. Součástí kanalizačního systému bude výtlak DN 150 v délce 50 m a čerpací stanice.

Způsob odvádění dešťových vod se nebude měnit.