

**CZ051.3501.5106.0127 Nový Bor
.0127.03 Bukovany**

identifikační číslo obce 01589

kód obce 10715

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 – obec
4. Územní plán SÚ Nový Bor – zadání 06/01
5. PD – Vodovod Bukovany – Pihel, vydané stavební povolení
6. Studie – Mikroregion Novoborsko, zpracovatel SVIS Ústí n. L.

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Nový Bor, březen 2020
2. Územní plán Nový Bor- Ing. Arch Jan Buchar., 2018

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Bukovany jsou místní částí obce Nový Bor a rozkládají se jižně od obce, v nadmořské výšce 285,00 m n.m.

V Bukovanech žije do 200 stálých obyvatel a jsou zde 2 rekreační objekty. Zástavba je vesnického charakteru a slouží k rodinnému bydlení.

Území leží v CHOPAV Severočeská křída, mimo CHKO. Bukovany protéká Dobranovský potok, patřící do povodí Ploučnice.

Výraznější rozvoj obce se nepředpokládá.

VODOVOD

Obec je zásobena ze skupinového vodovodu pro veřejnou potřebu Nový Bor – Česká Lípa (SK-260.10.0-CLI) potrubím DN 150 z VDJ Chotovice 2x400 m³ (362,3/ 357,3 m n.m.) a dále přes redukční šachtu potrubím PE DN 100. Původní zdroje pitné vody v místní části Bukovany byly odpojeny. Výstavba vodovodních řadů v místní části probíhala v roce 2006. Na vodovod je napojeno cca 95% obyvatel. Majitelem vodovodu je město Nový Bor a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

xxxxx

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

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

Místní část Bukovany nemá vybudovanou kanalizaci pro veřejnou potřebu. Odpadní vody odtékají po individuálním předčištění v septicích přímo do potoka a do podmoků. Část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením na ČOV Nový Bor – 5,5 km.

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

xxxxx

Vzhledem k velikosti této místní části (a nepřítomnosti vhodného recipientu) není investičně a provozně výhodné ve stávající zástavbě do roku 2030 budovat čistírnu odpadních vod (dále jen ČOV) a splaškovou kanalizační síť. Je proto nutné ve stávající zástavbě zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycení odpadních vod. Ty budou následně odváženy a likvidovány na ČOV Nový Bor. Při splnění určitých podmínek je případně možné též akceptovat ve stávající zástavbě využití domovních vícekomorových septiků se zemním filtrem nebo balených domovních ČOV za podmínky, že k zasakování nebude docházet v ochranném pásmu vodního zdroje. Je nutné upřednostňovat hromadné napojení skupin nemovitostí na společné zařízení pro více objektů. K individuálnímu řešení pro samostatné objekty lze přistupovat zcela výjimečně na základě předchozí vodohospodářské studie řešeného území, kterou je nutné koordinovaně projednat se správcí povodí a ochranných pásem vodních zdrojů. V případě přítomnosti či budování DČOV bude zajištěno jejich řádné provozování, u nových DČOV pak rovněž vzdálený monitoring, který bude sledovat alespoň mechanickou funkčnost a funkčnost aerace. DČOV budou vybaveny externím zařízením k simultánnímu srážení fosforu.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem