

**CZ051.3501.5101.0005 Brniště  
.0005.05 Nový Luhov**

identifikační číslo obce 08859

kód obce 00997

**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 – Zeopol Sedliště - Luhov
4. Urbanistická studie Brniště
5. PD pro ÚŘ – Likvidace odpadních vod – Sdružení obcí Panenský potok – zpracovatel Projekt Louny Engineering s.r.o.

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Místní část obce Brniště – Nový Luhov má rekreační charakter, leží v rovině východně od Brniště v nadmořské výšce 280,00 m n.m. Trvale zde žije do 100 obyvatel s 5 rekreačními objekty. Je zde rozptýlená zástavba RD. Územím protéká Brništský potok, který náleží do povodí Ploučnice. Nový Luhov leží v CHOPAV Severočeská křída.

Neuvažuje se s dalším rozvojem.

**VODOVOD**

Nový Luhov je zásoben z vodovodu pro veřejnou potřebu (M-228.0.0.-NLU). Voda z vrtu je čerpána do VDJ 150 m<sup>3</sup> (389,00/385,00 m n.m.) a odtud je voda vedena do obce a k bytovkám. Na vodovod je napojeno 20% obyvatel. Majitelem a provozovatelem je Zeopol Sedliště – Luhov.

Ostatní obyvatelé jsou zásobováni individuálně ze studní.

xxxxx

S rozšiřováním vodovodní sítě se neuvažuje.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje Mimoň. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

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

## ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Není zde vybudován systém kanalizace pro veřejnou potřebu ani ČOV, odpadní vody jsou odváděny do septiků s odtokem do povrchových vod – 100% obyvatel.

Dešťové vody budou odváděny pomocí příkopů, struh a propustků do povrchových vod nebo se budou vsakovat do terénu.

xxxxx

V místní části obce Brniště – Nový Luhov se vzhledem k malému počtu obyvatel neuvažuje s výstavbou kanalizace pro veřejnou potřebu a ČOV. Zůstává individuální likvidace odpadních vod. Stávající septiky budou nahrazeny bezodtokovými jímkami s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Jablonné v Podještědí). 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 jejich rekonstrukci na malé domovní čistírny pro čištění odpadních vod.

Stávajícím způsobem budou odváděny též dešťové vody.