

**CZ051.3505.5105.0097 Hlavice
.0097.03 Lesnovek**identifikační číslo obce 03900
kód obce 03897**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. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
5. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Hlavice – Lesnovek leží jihozápadně od Liberce v nadmořské výšce 360 - 390 m n.m. V místní části Lesnovek žije do 50 trvale žijících obyvatel a je zde 11 rekreačních objektů. Zástavba je rozptýlená. Počet obyvatel bude mírně stoupat. Území náleží do povodí řeky Mohelky, CHOPAV Severočeská křída a PHO vodního zdroje.

VODOVOD

Obec Lesnovek je zásobena přes AT stanici samostatným řadem (OL-M-43.0.0-LES) z obl. zdroje Lesnovek. Na vodovod je napojeno 100% obyvatel.

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

Oblastní vodovod

Na území obce je zdroj oblastního vodovodu Lesnovek - vrt LK-1 o vydatnosti 15 l/s a čerpací stanice Lesnovek (akumulace 250 m³ – 364,70/360,20 m .n.), která čerpá vodu řadem DN 200 do přívaděče z Dolánek. Územně sem patří také čerpací stanice Dolánky.

xxxxx

Vodovod je navržen na celý rozsah zástavby, bez velkých provozních problémů. Není v budoucnu uvažováno s jeho dalším rozšířením.

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

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

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní část obce Hlavice – Lesnovek není vybudována žádná kanalizace pro veřejnou potřebu. U rodinných domů jsou odpadní vody zachyceny v žumpách následně vyvážených na zemědělské pozemky – 80% obyvatel nebo septických s odtoky zaústěnými do vodoteče – 20%.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků do místního recipientu nebo vsakovány do terénu.

xxxxx

Vzhledem k malému počtu obyvatelstva se v místní části obce Hlavice – Lesnovek i nadále uvažuje s individuální likvidací odpadních vod. Odpadní vody budou akumulované v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Liberec). Stávající septiky budou nahrazeny bezodtokovými jímkami. 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.

Protože se obec nachází v PHO vodního zdroje, je nutno nakládání s odpadními vodami pečlivě sledovat a kontrolovat.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.