

3105_020_03 Lovětín**Podklady**

- Nebyl obdržěn Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod

Lovětín (500 m.n.m) je místní částí obce Jarošov nad Nežárkou. V místní části je trvale hlášeno 73 obyvatel (rok 2007).

Vodovod

Místní část Lovětín nemá vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu. Obyvatelé jsou zásobováni vodou z domovních studní. Množství vody ve studních a její kvalita nejsou známy.

Zdrojem požární vody v místní části je požární nádrž, Návesní a Fejtovský rybník.

Navrhuje se vybudování vodovodu pro veřejnou potřebu v místní části Lovětín. Zdrojem je navrhován vodovod Nová Včelnice. Zásobování místní části Lovětín by bylo provedeno přes místní část Nekrasín.

Zásobní řad pro Nekrasín by byl napojen na rozvodný řad Nové Včelnice na hranici katastru obcí ve vodoměrné šachtě. Na území katastru Nové Včelnice by se jednalo o prodloužení řadu DN 150 o cca 800 m s možností napojení dalších obyvatel na veřejný vodovod.

Délka navrhovaného zásobního řadu DN 150 od vodoměrné šachty do místní části Nekrasín je cca 1000 m, celková délka rozvodných řadů DN 150, 100 a 80 je cca 500 m.

Vodovod by dále pokračoval do místní části Lovětín, zásobní řad DN 80 od Nekrasína je navržen v délce cca 1 300 m. Rozvodné řady v místní části Lovětín jsou navrženy v profilu DN 80 v délce cca 1 500 m.

Dle RPI se navrhuje v budoucnosti napojit Jarošov nad Nežárkou na SKV Jindřichův Hradec z důvodu zajištění odpovídající kvality pitné vody. Trasa vodovodu je navržena mezi obcemi Děbolín, Velký Ratmírov, Studnice, Lodhěřov, Kostelní Radouň, Lovětín, Jarošov nad Nežárkou.

Úsek vodovodu mezi Kostelní Radouň a Lovětínem je navržen v délce 4,0 km DN 150.

Variantním řešením dle 1.JVS a.s., České Budějovice je zřízení místního vodního zdroje pro zásobování lokality Lovětín.

Kanalizace

Místní část Lovětín nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Všechny odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky a v septicích s přepadem do vodoteče.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do Lovětínského potoka a Návesního rybníka.

S ohledem na velikost obce (73 trv. hl. obyvatel) není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod a přebudování septiků na septiky vícekomorové s dočištěním.