

3104_003_01 Manešovice

Podklady

- Nebyl obdržen Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Osobní jednání na OÚ Budíškovice – pan Soukup (nový starosta Bc. Benda)
- Telefonická informace – pan Soukup
- Žádost o změnu PRVKÚK ze dne 13.8.2014

Manešovice (505 m.n.m) jsou místní částí obce Budíškovice. V místní části Manešovice je trvale hlášeno 47 obyvatel (rok 2001).

Vodovod

Místní část Manešovice má vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu, na který jsou napojeni všichni trvale i přechodně bydlící obyvatelé.

Zdrojem vody jsou dvě sběrné studny nacházející se v lese u obce (cca 500 m) směrem na Budíškovice. U studní je též umístěn vodojem (ocelová nádrž) o objemu 20 m³. Před vstupem do vodojemu se voda upravuje chlorací.

Voda je přivedena do Manešovic zásobovacím řadem PVC 100 o délce cca 500 m, rozvodné řady v místní části jsou též z PVC 100 o celkové délce cca 700 m.

Zdrojem požární vody v obci je požární nádrž.

Provozovatelem vodovodu je obec Budíškovice.

Výstavba připojovacího řadu k veřejnému vodovodu v místní části Manešovice, jež umožní připojení této obce na skupinový vodovod Landštejn. Zdůvodnění - cílem projektu je zajištění garantované a stabilní kvality vody, zásobní řad skupinového vodovodu pro obec Budíškovice prochází pouze 1 km od místní části Manešovice, náklady by tedy nebyly vysoké. Na akci již existuje projekt.

Parametry návrhu: Délka 1106 m, materiál PE 80 90/2

Navrhuje se změna v systému zásobování pitnou vodou – přepojení na skupinový vodovod Landštejn. Napojení by bylo provedeno na zásobní řad obce Budíškovice ve vodoměrné šachtě. Cílem je zajištění bakteriologické nezávadnosti pitné vody.

Navržená stavba zahrnuje zásobovací řad od odbočení z vodovodu Budíškovice k místu napojení na stávající rozvodné řady v Manešovicích. Zásobovací řad do Manešovic je navržen z PE 90 s PP ochranou v délce cca.1,1km.

Součástí nového vodovodu bude armaturní šachta v předávacím místě s možností dálkového přenosu informací o aktuálním průtoku a doplnění rozvodné sítě o hlavní uzávěry přípojek. Přívodnímu řadu bude předřazen redukční ventil.

Kanalizace

V místní části Manešovice je vybudována kanalizace pro dešťové vody BET DN 500 - 600. Kanalizace je svedena dvěmi výustmi do místní nepojmenované vodoteče (strouha procházející obcí). Splaškové vody jsou akumulovány v jímkách nebo přes septiky odváděné do "zatrubněné vodoteče" (není možné odvádět odpadní vody dešťovou kanalizací, ve vodoprávním archivu nebyla k této kanalizaci dohledána žádná dokumentace). Celková délka zatrubnění je cca 0,5 km.

S ohledem na velikost místní části není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod. Bude nezbytné zajistit rekonstrukci vyvážených jímek (kvůli prosakování) a přebudování septiků na septiky vícekomorové s dočištěním.