

**CZ051.3505.5102.0059 Višňová
.0059.05 Minkovice**

identifikační číslo obce 18255

kód obce 18259

Podklady použité pro zpracování karty obce v roce 2004:

1. Údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 2001 převzaté ze Statistického úřadu
2. Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
3. Údaje provozovatele vodovodu Frýdlantské vodárenské sdružení – statistické výkazy
4. Územní plán ve stádiu přípravu – předpoklad ukončení v roce 2004
5. Regionální plán implementace – region Frýdlantské vodárenské sdružení
6. Pohovor s provozovatelem

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2010

7. Aktualizované údaje o počtu obyvatel obce, údaje k roku 2008
8. Provozní řád vodovodu Frýdlant, Frýdlantská vodárenská společnost, a.s., leden/2010
9. Konzultace se zástupcem provozovatelem Ing. Olyšarem
10. Konzultace s paní starostkou Mgr. Marií Matuškovou
11. Územní plán
12. Vyjádření obce k návrhu z 27. 5. 2010

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2016

13. Územní plán obce Višňová – návrh změny č. 2 (r. 2010)
14. Posouzení dopadů plánovaného rozšíření těžby ložiska Turów na zásobování pitnou vodou a likvidaci odpadních vod na území ve správě FVS, a.s. a návrh souvisejících opatření, VRV a.s., 10/2015
15. Konzultace se zástupcem provozovatelem Ing. Olyšarem, 19. 5. 2016
16. Konzultace s panem starostou Tomášem Cýrusem, 14. 4. 2016

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

17. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Višňová, březen 2020
18. Územní plán Višňová – Atelier AUREA, spol. s.r.o., 2005

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Višňová – Minkovice leží severozápadně od Frýdlantu poblíž státní hranice s Polskem, v nadmořských výškách 230,00 – 240,00 m n. m. Trvale zde žije do 200 obyvatel s 11. objekty pro individuální rekreaci. Zástavba venkovského charakteru je poměrně soustředěná podél komunikací. V severní části protéká místní potok, východní hranici katastru tvoří významný vodní tok – potok Smědá. Území náleží do povodí Smědé. Nepředpokládá se rozvoj obce.

VODOVOD

Obec Minkovice je zásobena pitnou vodou ze skupinového vodovodu (SK-122.6.0-BUL) Bulovka. Minkovice jsou zásobeny z výtlačného řadu (potrubí DN 150), který vede přes obec do VDJ Poustka 150 m³ (285,00/282,00 m n. m.). Na vodovod je napojeno 65 % obyvatel.

Majitelem a provozovatelem je Frýdlantská vodárenská společnost.

Ostatní obyvatelé jsou zásobováni individuálně pomocí studní.

xxxxx

Vodovod je bez velkých provozních problémů. Výhledově je navrženo prodloužení vodovodu.

V roce 2015 byla zpracována studie zabývající se dopady plánovaného rozšíření těžby ložiska Turów (Polsko) na zásobování pitnou vodou a likvidaci odpadních vod ve Frýdlantském výběžku. Ve studii je popisovány možné zatěžovací stav. V prvním zatěžovacím stavu (menší dopad těžby) bude ovlivněna západní část skupinového vodovodu Bulovka. Předpokládá se výpadek většiny zdrojů v lokalitě včetně individuálních (studny). Proto se předpokládá s připojením všech dosud nenapojených obyvatel na vodovod pro veřejnou potřebu. Doporučuje se proto napojit skupinový vodovod Bulovka na zásobovanou oblast ÚV Frýdlant. Je plánována výstavba priváděcího řadu VDJ Údolí – Arnoltice a Arnoltice – VDJ Bulovka.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdrojů pro úpravnu vody Frýdlant a ze zdroje Lázně Libverda. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

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

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V Minkovicích není vybudovaná kanalizační síť, 90 % splaškových vod obyvatelstva je odváděno do bezodtokových jímek s vyvážením na ČOV Frýdlant se svozovou vzdáleností do 10 km. 10 % obyvatel má septiky se vsakováním.

89 % rekreantů odvádí splašky do žump vyvážených na ČOV Frýdlant se svozovou vzdáleností do 10 km a 11 % rekreantů má septik se vsakováním.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů, propustků a struh do místních vodotečí nebo vsakovány do terénu.

xxxxx

Vzhledem k velikosti této místní části není investičně a provozně výhodné ve stávající zástavbě do roku 2030 budovat čistírnu odpadních vod 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 nejbližší vhodné ČOV. Při splnění určitých podmínek (např. na základě příznivého hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby na životní prostředí v dané lokalitě, souhlasu správce povodí s konkrétním návrhem individuálního řešení) je případně možné též akceptovat ve stávající zástavbě využití domovních vícekomorových septiků se zemním filtrem nebo malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod. Je nutné upřednostňovat lokální ČOV pro více objektů před individuálním řešením pro samostatné objekty.

V území určené dle ÚP pro novou výstavbu bude navržena splašková kanalizace s čištěním na centrální (nebo za určitých podmínek lokální) mechanicko-biologické ČOV.

Výhledově se v této místní části plánuje vybudování oddílné splaškové kanalizace v celkové délce cca 1,0 km a lokální mechanicko-biologické čistírny odpadních vod se zaústěním vyčištěných odpadních vod do toku Smědá (ID 10 100 084).

Způsob odvádění dešťových vod zůstane zachován.