

Hrobčice - CZ042.3509.4201.0003.05

A. OBEC

Hrobčice

Číslo obce PRVKUK	0003
Kód obce PRVKUK	CZ042.3509.4201.0003
Kód obce	567566
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	906 (4201) Bílina



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3509.4201.0003.05	Mirošovice	04819	48194

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Mirošovice leží na úpatí Českého středohoří v CHKO České středohoří. Zástavba je tvořena rodinnými a bytovými domy podél komunikací. Obec se rozkládá v nadmořské výšce 270 – 360 m n. m. Jedná se o obec do 150 trvale bydlících obyvatel a je zde 8 rekreačních objektů. Obcí protéká Liběšický potok, který náleží do povodí Ohře. Nárůst obyvatelstva se nepředpokládá. V obci jsou malé pracovní příležitosti.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	115	115	115	115	-	-
přechodně bydlící	18	18	18	18	-	-
celkem	133	133	133	133	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
114	114	114	114	-	-

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Mirošovice je zásobována pitnou vodou ze skupinového vodovodu Hrobčice SKTP.001 vodovodem SK-TP.001.6. Zdrojem vody je VDJ Mrzlice – 1 x 250 (415,11 / 418,82 m n. m.), který je zásobován vodou z pramenišť Bílina I. a II., Červený Újezd a Mukov. Před obcí je umístěna přerušovací komora. Na vodovod je napojeno 99 % obyvatel. Majitelem vodárenského zařízení je Severočeská vodárenská společnost a.s. a majetek provozují Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

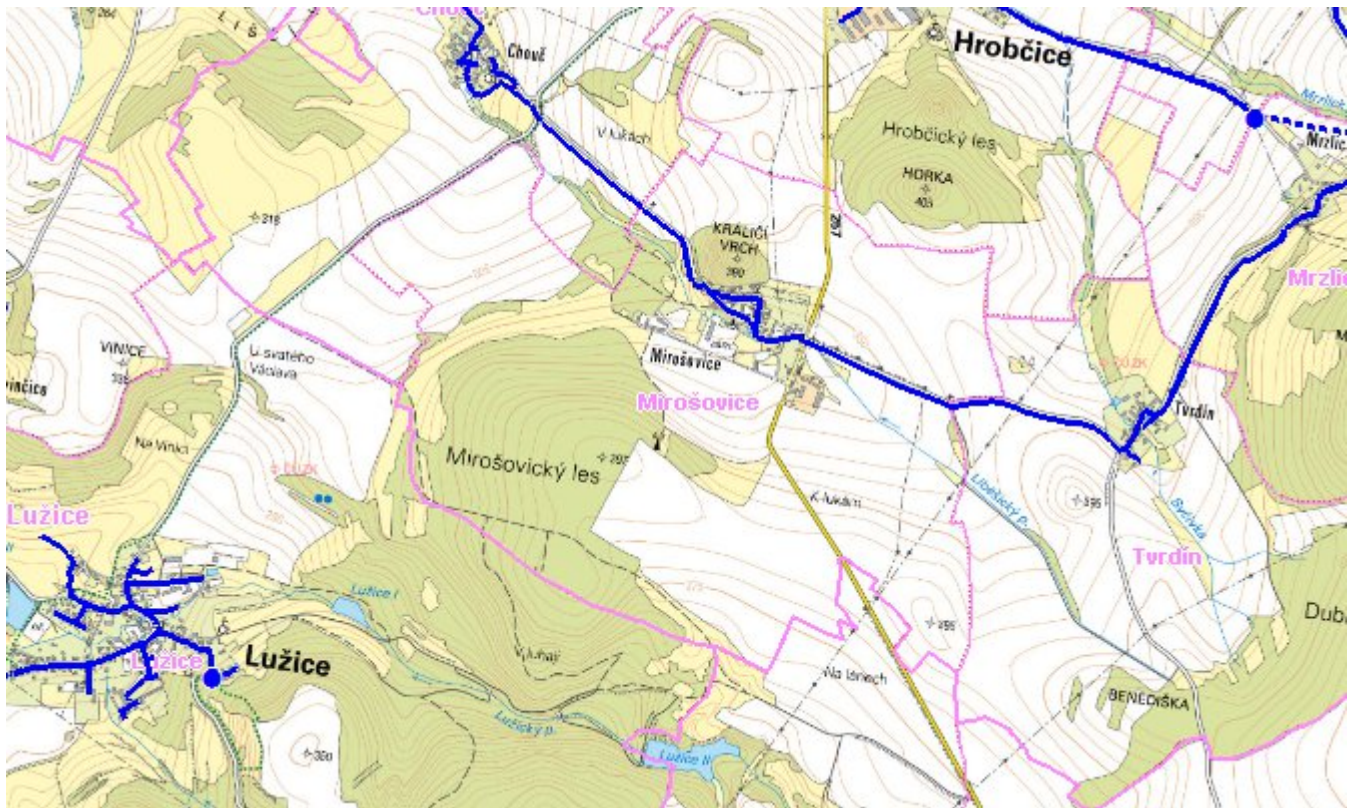
Vodovod je v celém rozsahu zástavby bez větších provozních problémů.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování pitnou vodou je vytipována lokalita Staré Fláje a Dubí - štola. Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami v rámci závodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

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

Mapa



Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu vodovod

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
0	0	0	0	-	-

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

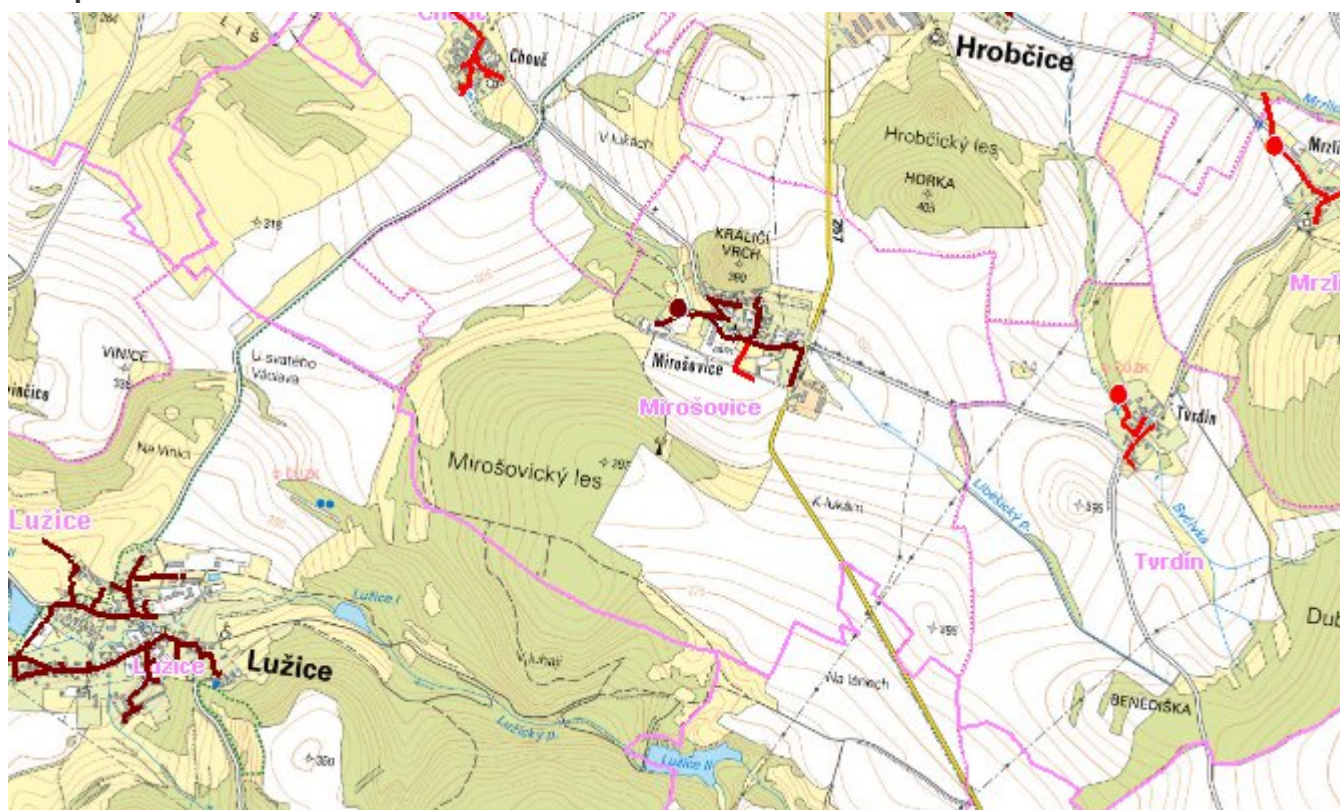
Obec Mirošovice nemá kanalizaci. Odpadní vody od 30 % trvale bydlících obyvatel jsou zachycovány v septických s následným vsakováním, 30 % obyvatel odpadní vody ze septiků vypouští do povrchových vod, 30 % obyvatel má odpadní vody akumulovány v bezodtokových jímkách, které vyváží na ČOV Bílina a 10 % obyvatel bezodtokové jímky vyváží na pole.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

S ohledem na velikost obce Mirošovice není investičně a provozně výhodné budovat kanalizační síť a ČOV. U nové výstavby bude do roku 2015 vždy domovní čistírna odpadních vod. Po roce 2016 navrhujeme rekonstrukci stávajících bezodtokových jímek s vyvážením na ČOV Bílina a stávající septiky intenzifikovat.

Je navržena výstavba oddílné gravitační kanalizační sítě z plastových trub DN 250 v celkové délce 1511 m a výstavba kořenové ČOV pro 150 EO se zaústěním do Liběšického potoka. Součástí kanalizace bude i část stoky A DN 300 v délce 204 m, která byla realizována v roce 2009. Hrubé předčištění je řešeno formou ručně stíraných česlí, lapákem písku a štěrbínovou nádrží. Jako další stupeň čištění jsou navrženy horizontální podpovrchově protékané a vertikální kořenové filtry.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav		ČOV Mirošovice			PRVK/2020

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Předpokládané investiční náklady v letech 2018 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	876,0	876,0

Mapa

