

A. NÁZEV OBCE

Bratronice	
Kód části obce PRVKÚK	3101_004_00
Název obce	Bratronice
Kód ČISOB	537063
Číslo ORP	3101
Název ORP	Blatná

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Bratronice se nachází přibližně 7 km jihozápadně od města Blatná. Počet trvale bydlících obyvatel je 49.

B.2 Demografický vývoj

Bratronice					
obyvatelé	počet obyvatel			počet připojených obyvatel	
	rok 2015	rok 2020	rok 2025	vodovod	kanalizace
trvale bydlící	55	49	55	0	36
přechodně bydlící/rekreanti	25	25	25	0	0
celkem	80	74	80	0	36

C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – individuálně (studna)

C.1 Stávající stav

V obci není vodovod pro veřejnou potřebu, obyvatelstvo získává nepříliš kvalitní pitnou vodu z domovních studní a ze dvou studní obecních. V současné době se v blízkosti rybníka Pravda nachází hydrogeologický vrt (č.102) z roku 1966. Po ověření vydatnosti zdroje čerpací zkouškou a určení kvality vody, bude určeno jeho další využití.

C.2 Návrhový stav

Uvažuje se s variantou zásobení pitnou vodou s napojením na vodárenskou soustavu JČ (viz přehledná situace zásobení pitnou vodou Blatenska – VaK JČ). Z navrhovaného nového VDJ Záboří by byla zásobena obec Bratronice a další obce spadající pod okres Strakonice.

Výhled

není

C.3 Nouzové zásobování vodou

Pitná voda – přistavená cisterna

Užitková voda – vodní nádrže

D. KANALIZACE

Centrální ČOV – není, řešeno individuálně

D.1 Stávající stav

V současné době jsou v obci likvidovány veškeré odpadní vody vyvážením žump a domovních septiků. Celé území Bratronic odvodňují v současné době pouze dvě samostatné větve obecní kanalizace. První větev (DN 30, kamenina) se nachází v severní části obce a je zaústěna do rybníčka u zámku. Druhá větev (DN 30, beton) slouží k odvodnění jižní části sídla a vyúsťuje pod zámeckým parkem. Tyto dvě kanalizační větve budou vzájemně propojeny nově vybudovanou kanalizační stokou. V místě jižní výusti bude dodatečně vybudována čistírna odpadních vod, na kterou bude dále přivedena i nová kanalizační stoka, vybudovaná při severovýchodním okraji obce. V roce 2020 proběhlo prodloužení kanalizace v délce 268 m (DN 300).

Vlastníkem a provozovatelem kanalizace je obec Bratronice.

D.2 Návrhový stav

Navrhuje se vybudování mechanicko-biologické ČOV na cca 80 EO. Ve výhledu bude stávající kanalizace ponechána jako dešťová. Odpadní vody budou gravitačně svedeny do nové ČOV. Celková délka nových kanalizačních řadů bude cca 1,7 km (DN 250). Recipientem bude rybník Trávnícký. Předpokládané náklady cca 16 mil. Kč. Dále bude probíhat postupná obnova stávající kanalizace.

Alternativním řešením likvidace odpadních vod by mohla být varianta uvažující s rekonstrukcí stávajících jímek nebo intenzifikací stávajících jímek – septiků na DČOV (např. ČOV s biokontakty, eventuálně provozně úspornějším typem – vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr). Při navrhování a umisťování DČOV je však potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které mohou být případně využívány. Odtok z mikročistíren bude zaústěn do stávající kanalizace.

Výhled

není