

**CZ051.3501.5101.0027 Ralsko  
.0027.01 Boreček**

identifikační číslo obce 31840

kód obce 13922

**PODKLADY**

Podklady použité pro zpracování karty obce v roce 2004:

1. Údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 2001 ze Statistického úřadu
2. Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
3. Údaje provozovatele vodovodu – VLaS Mimoň
4. Územní plán Kuřivody z r. 1998

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Ralsko, leden 2020
2. Územní plán Provodín – SAUL s.r.o., 2014

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Místní část obce Ralsko – Boreček leží jižně od Mimoně v rovinatém terénu v nadmořské výšce 270,00 - 285,00 m n.m. Jedná se o zástavbu, kde žije do 100 trvale bydlících obyvatel, s rozptýlenými jednopodlažní domy rodinného typu. Nachází se v CHOPAV Severočeská křída. Územím protéká řeka Ploučnice, v tomto úseku toku se jedná o významný vodní tok. Sídli zde firma SAP Boreček – kafilerie (80 zaměstnanců).

Rozvoj obce se nepředpokládá – stavební uzávěra.

**VODOVOD**

Obec je zásobována vodou z veřejného vodovodu Boreček. Vodovodní řad v délce 2789 m byl postaven v roce 2018 městem Ralsko. V současné době je ve zkušebním provozu. Na vodovodním řadu je povoleno 19 přípojek. Vlastníkem a provozovatelem vodovodu je město Ralsko

Vodní zdroj – Hradčany nad Ploučnicí HR1 (využitelná kapacita 5 l/s)

Věžový vodojem – Hradčany nad Ploučnicí 1a a Hradčany nad Ploučnicí 1b, oba (každý 200m<sup>3</sup>, 335,63 m n.m.)

xxxxx

Zásobování této městské části pitnou vodou je aktuálně dostačující a vzhledem ke skutečnosti, že se nepředpokládá rozvoj výstavby není v plánu města ani rozšíření vodohospodářské infrastruktury.

Výhledově se uvažuje s propojením vodovodu Mimoň – Hradčany/Plouznice.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje Mimoň. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

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

## ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V Borečku není vybudována kanalizace pro veřejnou potřebu ani ČOV. Odpadní vody jsou likvidovány lokálně v septicích se vsakováním – 100% obyvatel. V katastru obce byly dvě malé lokální čistírny odpadních vod, které po odchodu vojsk bývalého SSSR jsou mimo provoz. V areálu SAP (kafilérie) je v provozu specifická ČOV s víceúrovňovou technologií pro čištění odpadních vod z kafilerního provozu. Do této ČOV jsou přiváděny i splaškové odpadní vody produkované zaměstnanci SAP.

Dešťové vody jsou odváděny systémem struh, příkopů a propustků do Plouznice nebo se vsakují do terénu.

xxxxx

Vzhledem k velikosti obce (místní části) není do roku 2030 investičně a provozně výhodné ve stávající zástavbě 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 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. V případě přítomnosti či budování DČOV bude zajištěno jejich řádné provozování, u nových DČOV pak rovněž vzdálený monitoring, který bude sledovat alespoň mechanickou funkčnost a funkčnost aerace. DČOV budou vybaveny externím zařízením k simultánnímu srážení fosforu. Jsou upřednostňovány lokální ČOV pro více objektů před individuálním řešením pro samostatné objekty.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.