

# Brzánky - CZ042.3506.4211.0238.01

## A. OBEC

### Brzánky

Číslo obce PRVKUK	0238
Kód obce PRVKUK	CZ042.3506.4211.0238
Kód obce	546755
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	841 (4211) Roudnice nad Labem



### Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3506.4211.0238.01	Brzánky	07873	78735

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Brzánky leží západně od Štětí na pravém břehu Labe. Jedná se o malou obec do 90 trvale žijících obyvatel, je zde 19 chat využívaných pro rodinnou rekreaci. Zástavba je poměrně soustředěná, venkovského charakteru. Nepředpokládá se nárůst obyvatel.

Obec se rozkládá v nadmořské výšce 151 - 180 m n.m. Území náleží do povodí řeky Labe, které cca 300 m jižně protéká, vodní nádrž se zde nenachází. Svým územím zasahuje do CHOPAV Severočeská křída. Nepředpokládá se výrazný rozvoj obce.

### B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	83	85	90	95	-	-	-
přechodně bydlící	57	57	57	57	-	-	-
<b>celkem</b>	<b>140</b>	<b>142</b>	<b>147</b>	<b>152</b>	-	-	-

# C. VODOVODY

## C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
83	85	90	95	-	-	-

## C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Brzánky jsou zásobovány z oblastního vodovodu Žernoseky skupinový vodovod Obrtka (OZ-SK.LT.012.19), konkrétně jeho provozní částí Malešov, náležící do vodovodního tlakového pásma vodojemu Markus 2x 150 m<sup>3</sup> (239,30/235,60). Z tohoto tlakového pásma jsou zásobovány sídelní lokality Hošťka, Kochovice, Mastířovice, Vrbice, Vetlá, Záhoří, Kyškovice, Brzánky.

Do Brzánek je prodloužen řad PVC 150 - 100 z Vetlé. Zásobní síť, pokrývá celé zastavěné území obce, zásobuje 100% obyvatel. Vodovod je v majetku SVS a.s., provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

## C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

System zásobení Brzánek se nebude v budoucnosti měnit.  
Je nutné provést výměnu azbestocementových řadů.

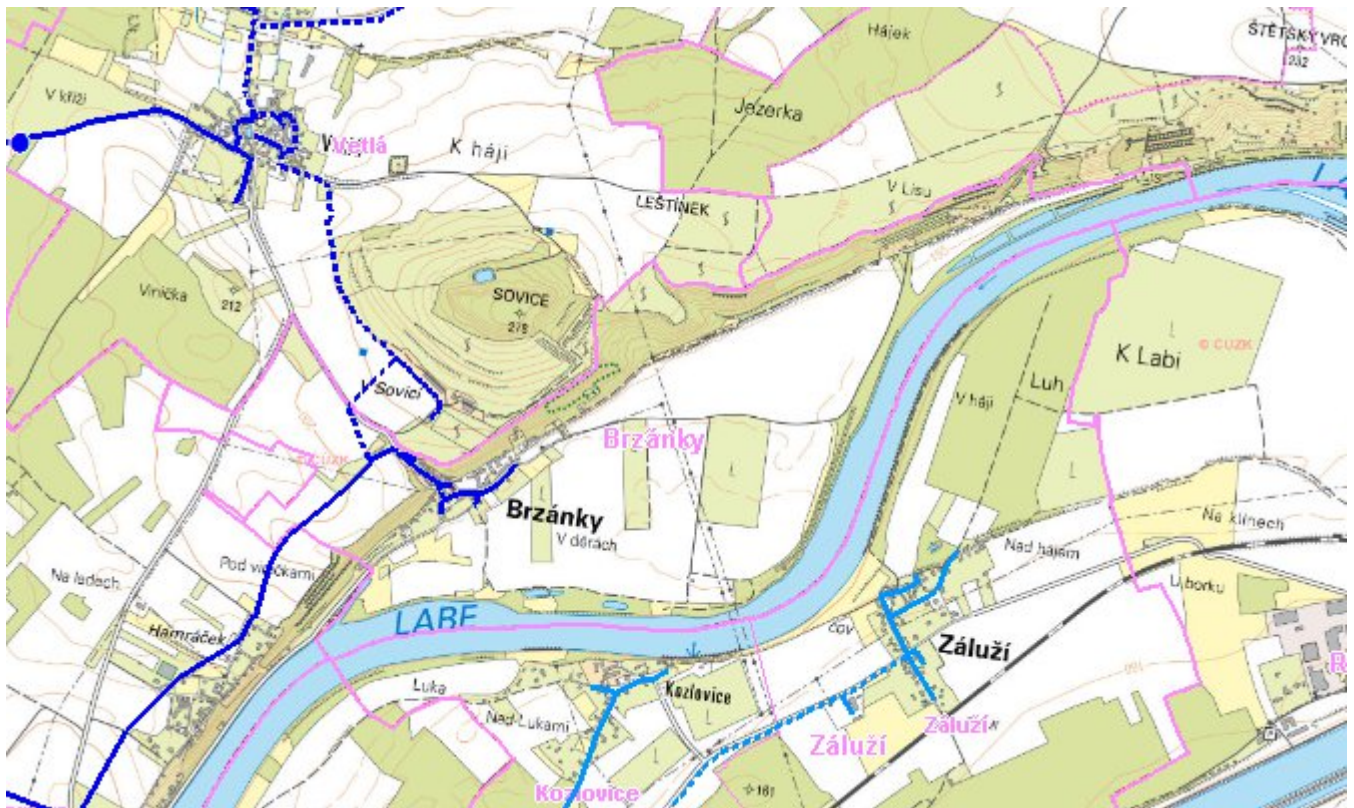
## C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování pitnou vodou jsou vytipovány podzemní zdroje Vlastislav Kaple, Velké Žernoseky a vrty Malešov.

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. 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.

# 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	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	0	-	-	-

### D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Brzánky není v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Splaškové vody od trvale žijících obyvatel jsou zachycovány v septikách. Přepady ze septiků odtékají z 30% do dešťové kanalizace, z 10% do povrchových vod a ze 60% zasakují do terénu.

V části obce je dešťová kanalizace vybudovaná postupně v sedmdesátých letech. Je z betonových trub DN 600. Má mírný spád a pro odvádění dešťových vod plně vyhovuje. V současnosti jsou však do této kanalizace napojeny přepady ze septiků. Majitelem kanalizace je obec Brzánky.

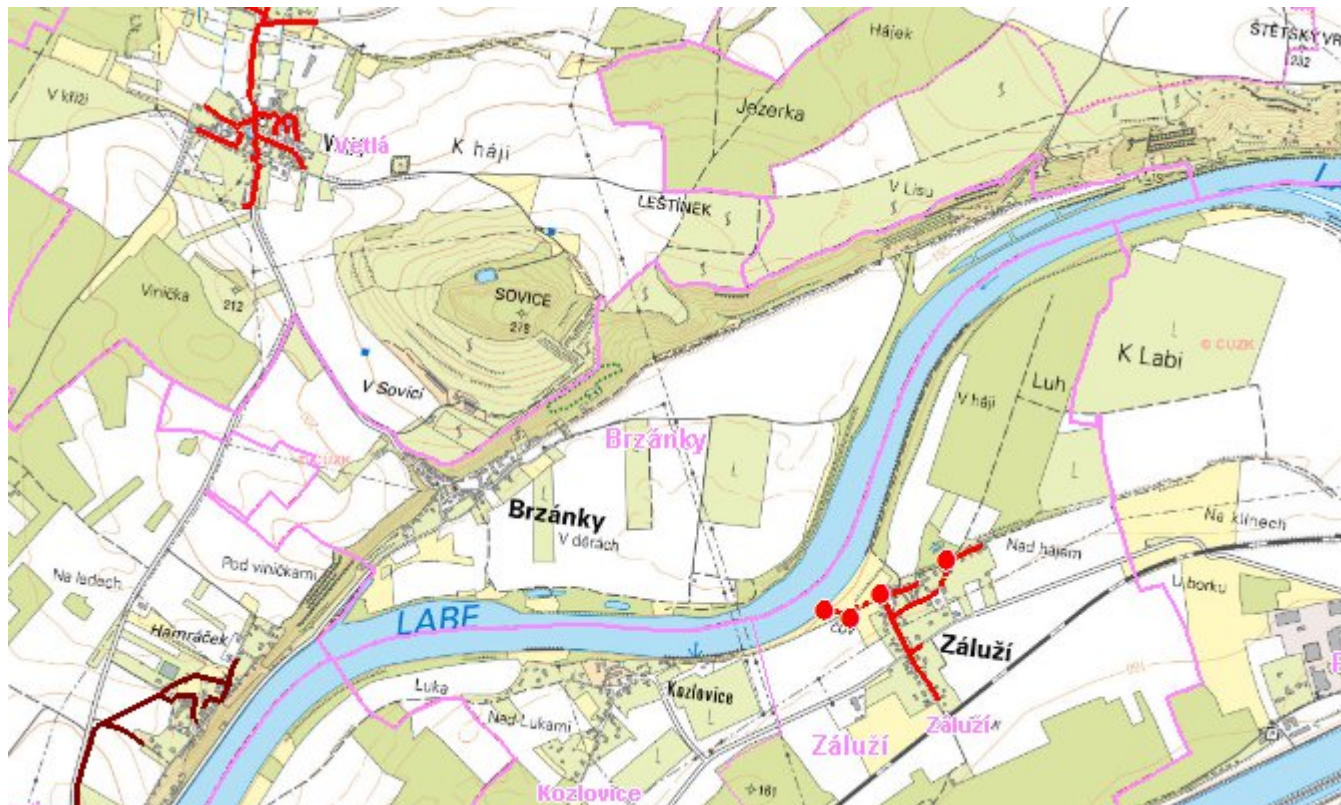
Zbývající dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů, struh a propustků do místních vodotečí a vsakovány do terénu.



## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

S ohledem na velikost této obce není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Navrhujeme řešit problematiku intenzifikací septiků na domovní mikročistírny. Kaly z mikročistíren budou likvidovány na ČOV Roudnice nad Labem.

### Mapa



### Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	1 430,0	1 430,0

# Mapa

