

## A. NÁZEV OBCE

| Název části obce (ZSJ): |                         | Kanice |
|-------------------------|-------------------------|--------|
| Kód části obce PRVK:    | CZ032.3401.3202.0036.01 |        |
| Název obce:             | Kanice                  |        |
| Kód obce (IČOB):        | 06299 (566144)          |        |
| Číslo ORP3 (ČSÚ):       | 3202 (3202)             |        |
| Název ORP3:             | Domažlice               |        |
| Kód OPOU2 ČSÚ:          | 32021                   |        |
| Název OPOU2:            | Domažlice               |        |

### A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

|  | Kód části obce PRVK:    | Název části obce: | Kód části obce PRVK: | IČOB obce ÚIR: |
|---|-------------------------|-------------------|----------------------|----------------|
|   | CZ032.3401.3202.0036.01 | Kanice            | 06299                | 566144         |

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 ZÁKLADNÍ INFORMACE O OBCI (části obce - ZSJ)

Obec Kanice (424 - 450 m n.m.) se nachází 12 km východně od Domažlic.  
V obci je 205 trvale bydlících obyvatel. Výhledově se nepočítá s výstavbou obytných objektů a árůstem obyvatel.  
V katastrálním území obce Kanice se nachází Přírodní rezervace Netřeb.  
Recipientem je bezejmenný potok.

## C. PODKLADY

- dotazník s údaji o demografii, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- údaje o počtu obyvatel z r. 2011 ze Statistického úřadu
- program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Domažlice (listopad 1997) - zpracovatel HYDROPROJEKT a.s.

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Kanice není v současné době zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu. Obyvatelé používají ke svému zásobení soukromé zdroje a čtyři obecní studny. Voda z obecních studní je použitelná po převaření.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

V obci Kanice je uvažováno s výstavbou vodovodu pro veřejnou potřebu.  
Připojení na vodovod obce Hradiště nepřichází v úvahu, z důvodu nedostatku kapacity vodního zdroje.  
Je potřeba vyhledat dostatečný zdroj vody s minimální kapacitou 0,5 l/s. V případě nevyhovující kvality vody bude navržena její příslušná úprava. Voda bude přiváděna do navrhovaného vodojemu Kanice 1 x 50 m<sup>3</sup> (472,50/470,00 m n.m.). Z vodojemu bude obec zásobena gravitačně. Vodovodní síť je navržena z PVC DN 90 celkové délky 1,94 km. Návrh nezahrnuje určení zdroje a přívodních řadů. Bude upřesněno až dle hydrogeologického průzkumu.

### D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU ZA KRIZOVÉ SITUACE (jako podklad pro krizový plán obce nebo kraje)

Pitnou vodou – cisterny z Kolovče, 3km  
Užitkovou vodou – rybníky v obci

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Kanice má částečně vybudovanou jednotnou kanalizaci pro veřejnou potřebu, na kterou je, po předčištění v septicích, napojeno 75 % obyvatel obce.

Kanalizace, která je ve správě obce, má celkovou délku 2,613 km. Vybudována je z PVC a betonových trub DN 200 až DN 600, železobetonových trub DN 800 a novější část z kameninových trub DN 300, v různých časových obdobích. Netěsnosti a provedením objektů plně nevyhovuje současným normám. Odpadní vody jsou touto kanalizací odváděny třemi vyústěmi do bezejmenných vodotečí, které jsou pravostrannými přítoky Hradištského potoka.

Odpadní vody od 25 % obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na ČOV Domažlice. U 6 novostaveb RD jsou osazeny DČOV. Jednotná kanalizace odvádí dešťové vody do recipientu.

## E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Na základě vypracované variantní studie odkanalizování se obec rozhodla vystavit novou splaškovou kanalizaci v délce cca 2 235 m, která bude zakončena na centrální mechanicko - biologické ČOV s kapacitou 200 EO, ta bude umístěna pod obcí Kanice a vyústěna do bezejmenného vodního toku – pravostranného přítoku Hradištského potoka. Stávající betonová kanalizace zůstane zachována pro odvádění dešťových vod a bude postupně částečně rekonstruována (BT 300 cca 1,5 km).

### AKTUALIZACE - poznámky:

| A | Datum aktualizace: | Popis:  |
|---|--------------------|---|
|   | 17.01.2019         | Aktualizace 2018 - změna návrhu kanalizace  |
|   | 30.11.2004         | PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o. |