

# Proseč - CZ063.3304.6103.119 - stav 23. 5. 2018

## A. OBEC

### Proseč

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	119
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ063.3304.6103.119
<b>Kód obce</b>	537829
<b>Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP</b>	361 (6103) Humpolec
<b>Číslo POU Název POU</b>	779 Humpolec



### Členění obce

<b>Úplný kód části obce PRVKUK</b>	<b>Název části obce</b>	<b>Kód části obce PRVKUK</b>	<b>Kód části obce RÚIAN</b>
CZ063.3304.6103.0119.01	Proseč	13315	133159

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Proseč se nachází severně od města Humpolec, ve vzdálenosti cca 8 km. Obcí protéká místní bezejmenný vodní tok, dále je zde Návesní rybník. Rozsah zástavby je v rozmezí 576 - 590 m n. m.

## B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Proseč	trvale bydlící	80	80	80	75	73	70	67
	přechodně bydlící	30	30	30	60	60	60	60
	celkem	110	110	110	135	133	130	127
Obec Proseč celkem	trvale bydlící	80	80	80	75	73	70	67
	přechodně bydlící	30	30	30	60	60	60	60
	<b>celkem</b>	<b>110</b>	<b>110</b>	<b>110</b>	<b>135</b>	<b>133</b>	<b>130</b>	<b>127</b>

## B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Proseč	64	76	77	80	79	82	78	78	76	74	71	71	66	66	66	-	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Proseč	77	77	77	135	133	130	127
<b>Obec Proseč celkem</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>135</b>	<b>133</b>	<b>130</b>	<b>127</b>

### C.2 Vodovody - popis stávajícího stavu

Prameniště vodovodu Proseč se nachází jižně od obce a je tvořeno čtyřmi kopanými studnami. Průměrná vydatnost zdroje 1,2 l/s. Ze studní je voda gravitačně svedena potrubím PE DN 50 délky cca 310 m do zemního železobetonového VDJ 100 m<sup>3</sup>. Z vodojemu je gravitačně zásobeno spotřebiště. Rozvodné řady jsou z oceli a z PE.

Celková délka rozvodných řadů je cca 2721 m.

V roce 2018 bylo povoleno posílení vodovodu Proseč - kopaná studna hloubky 4 m a propojovací potrubí ze studny do VDJ.

### C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

V dalším období se uvažuje o provedení nového výtlačného potrubí PVC 90 v délce cca 160 m ze studny S4 do vodojemu včetně ovládacího kabelu od studny S3. Dále se předpokládá rekonstrukce nadzemního objektu vodojemu.

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

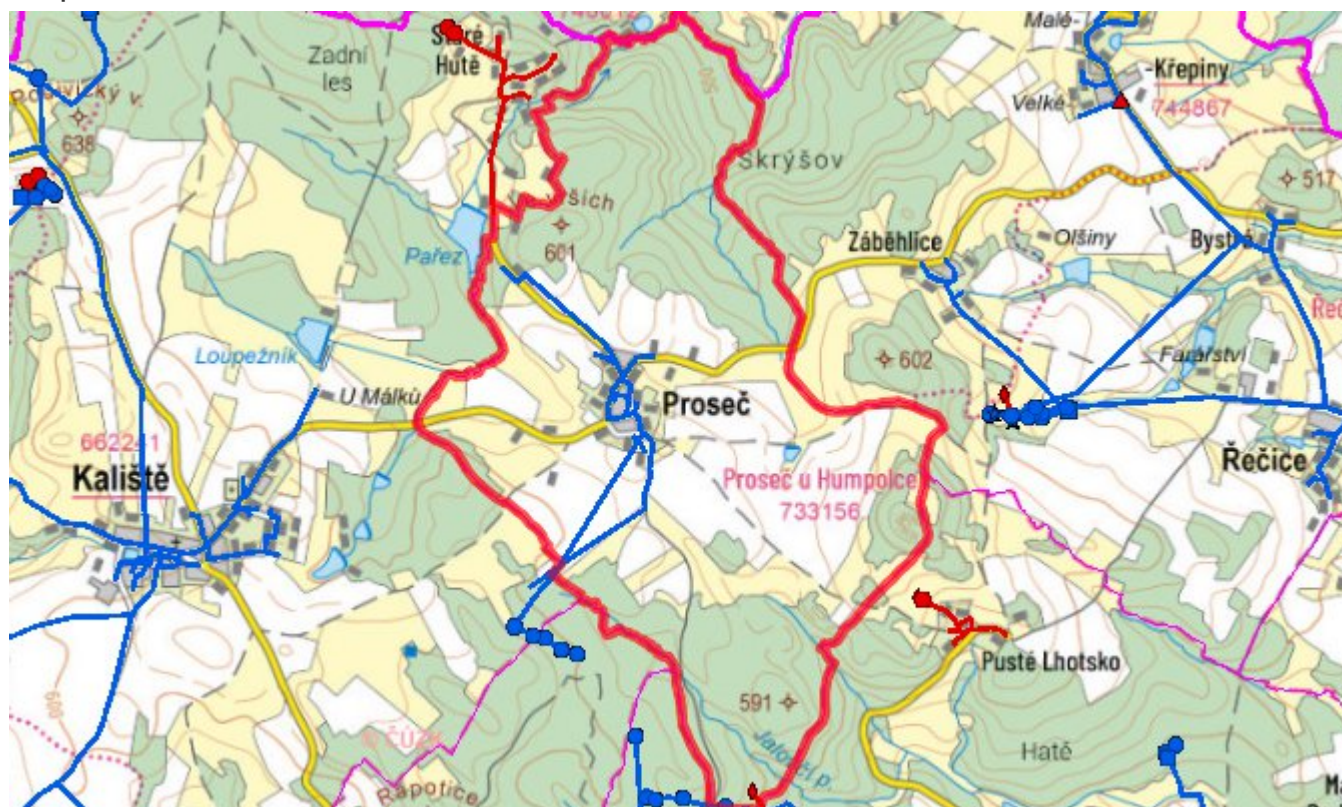
#### Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

#### Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Proseč realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

#### Mapa



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Proseč	-	-	-	-	-	-	127
<b>Obec Proseč celkem</b>	-	-	-	-	-	-	<b>127</b>

### D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Proseč žije v současnosti 77 trvale bydlících obyvatel, příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 60 rekreantů, na stávající jednotnou kanalizační síť napojeno cca 80 obyvatel. V obci je jednotná kanalizace, jejíž celková délka činí cca 1119 m, byla dokončena v roce 1977 a byly použity betonové trouby profilů DN 300 až DN 500 mm.

Kanalizace je vyústěna po předčištění v biologických septicích do biologického rybníka (plocha hladiny 1500 m<sup>2</sup>), před kterým je odlehčovací komora pro odlehčení dešťových vod.

V obci je vybudována ČOV

V současnosti napojené obce (místní části): Proseč

### D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

V dalším období se uvažuje s výstavbou splaškové kanalizace v délce cca cca 1,5 km. Původní kanalizace by zůstala jako dešťová. Dále se předpokládá výstavba nové čistírny odpadních vod.

V obci bude vybudována nova ČOV

V současnosti napojené obce (místní části): Proseč

Nově napojené obce (místní části): Proseč

Návrhový svoz z obcí (místních částí): nejsou

#### **Časový harmonogram**

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Proseč realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.



## Mapa



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Proseč	400,0	7 260,0	7 660,0
<b>Obec Proseč celkem</b>	<b>400,0</b>	<b>7 260,0</b>	<b>7 660,0</b>

## AKTUALIZACE

<b>Datum projednání</b>	<b>Číslo projednání</b>	<b>Typ projednání</b>	<b>Popis</b>
23. 5. 2018	31/2018	administrativní opatření	Proseč - posílení vodního zdroje vodovodu Proseč na pozemku p.č. 466/1 v k.ú. Kaliště - kopaná studna hl. 4 m, vodovodní potrubí v délce 35 m ze studny do VDJ
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.