

Skřípov - 7103_018_01_14892

A. OBEC

Skřípov

Číslo obce PRVKUK	0018
Kód obce PRVKUK	7103_018_01_14892
Kód obce	590002
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1554 (7103) Konice
Číslo POU Název POU	3123 Konice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3709.7103.0018.01	Skřípov	14892	148920

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

První zmínka o obci se datuje rokem 1553. Obec se rozprostírá na ploše 1106 ha v nadmořské výšce 578 m. V obci nenalezneme školu, pouze školku, dále zde není pošta ani zdravotní středisko, ostatní občanská vybavenost zde je. Obec má vybudován vodovod a plyn, s výstavbou kanalizace se uvažuje. V obci je evidováno okolo 30 podnikatelských subjektů. Z hlediska dalšího rozvoje obce se uvažuje pouze s individuální výstavbou rodinných domů. Do výhledu roku 2015 se neuvažuje s nárůstem v počtu obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	344	344	344	342	354	357	360
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	344	344	344	342	354	357	360

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
330	330	330	330	312	315	318

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

Obec má vybudovaný samostatný veřejný vodovod, který je v majetku obce. Provozovatelem vodovodu je společnost M.I.S. Protivanov, spol. s r.o. Hlavním zdrojem vody je vrt vybudovaný na k.ú. Skřípov.

Vydatnost vrtu je 2,2 l/s-1. Z vrtu se přívodním řadem PVC DN 80, délky 400 m dopravuje voda do ÚV Skřípov. Z ÚV se čerpá voda přes ČS výtlačným řadem PVC DN 80, délky 1 100 m do VDJ Skřípov 1 x 250 m³. Z VDJ je pak voda gravitací přívodním řadem přiváděna do rozvodné sítě v obci. Rozvodná síť v obci je vybudována z PVC DN 80 – 150, celkové délky 4 620 m a je na ni připojeno 168 domovních vodovodních přípojek. Zásobováno pitnou vodou je téměř 100 % trvale bydlících obyvatel.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. Obec v řešeném období neuvažuje s novou výstavbou, rekonstrukcí, či rozšířením stávajícího vodovodu.

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

V rámci lokality území Skřípov není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

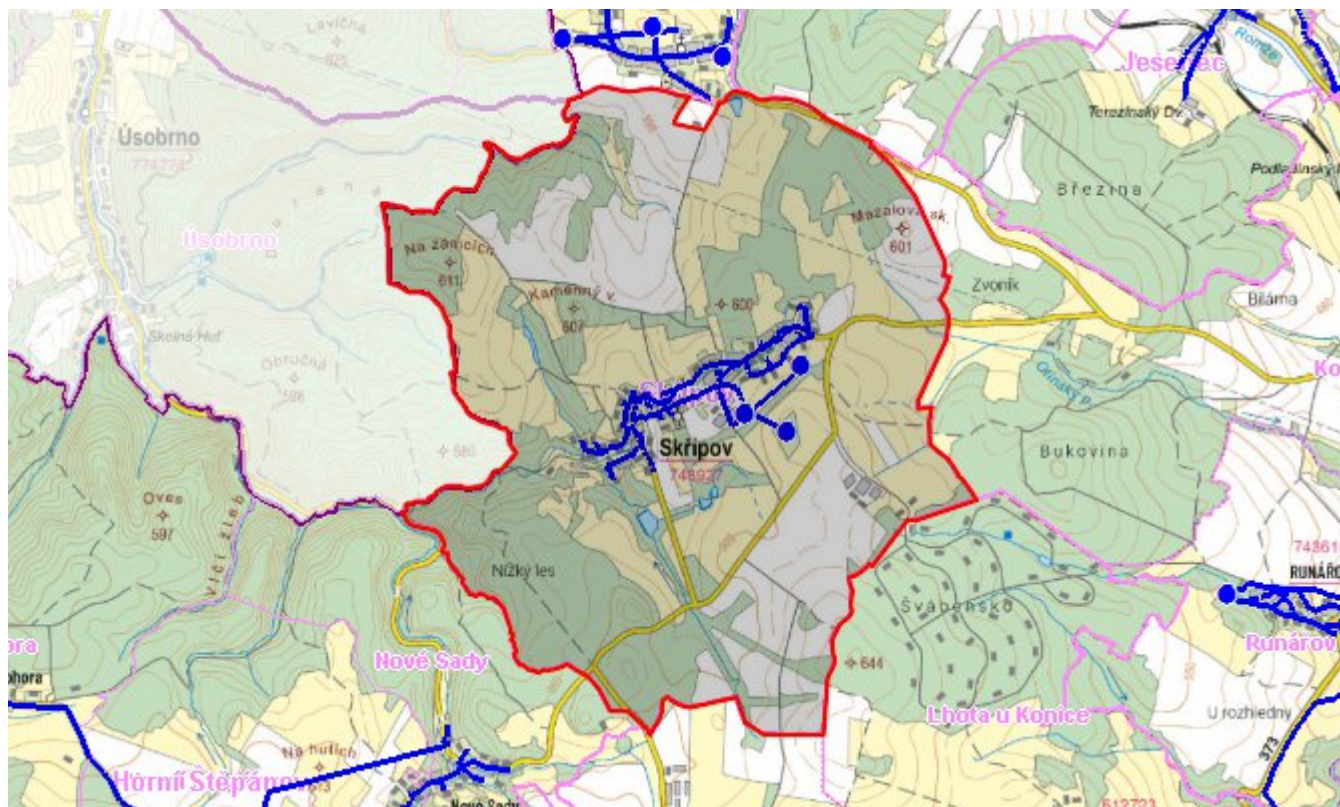
Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou, rekonstrukcí, či rozšířením vodovodu.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod, je součástí SV Plumlov a v případě přerušení dodávky vody budou obyvatelé zásobeni individuálně z přistavených cisteren, případně balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 1,8 m³/den a na další dny je to 5,4 m³/den.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Úpravná vody	Stav					UR/54/39/2018
Úpravná vody	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	330	312	315	318

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V roce 2009 byla uvedena do provozu nová splašková kanalizace ukončená na vlastní ČOV Skřípov.

Celková délka kanalizace: 5 185,83 m, z toho - gravitační kanalizace 5 044,65 m a výtlačky 141,18 m

Délka hlavní stoky "A": 2 315,55 m, materiál PVC 300 mm - 868,74 m, PVC 250 mm - 1 446,81 m

Počet čerpacích stanic: 4

Typ ČOV: aktivační s nitrifikací a denitrifikací

Základní objekty ČOV: mechanické předčištění, biologická část, kalojem

Kapacita ČOV: 550 EO, 71 m³/den

Recipient: Olšana, ČHP: 4-10-02-087

V roce 2012 bylo dokončeno odkanalizování obce. Byly vybudovány zbývající stoky splaškové kanalizace v délce 781,14 m.

Dále je v obci Skřípov vybudována pouze nesoustavná dešťová kanalizační síť DN 300 – 500 v celkové délce cca 1 100 m. Dešťová kanalizace byla budována převážně z betonových trub a je vyústěna do místního potoka.

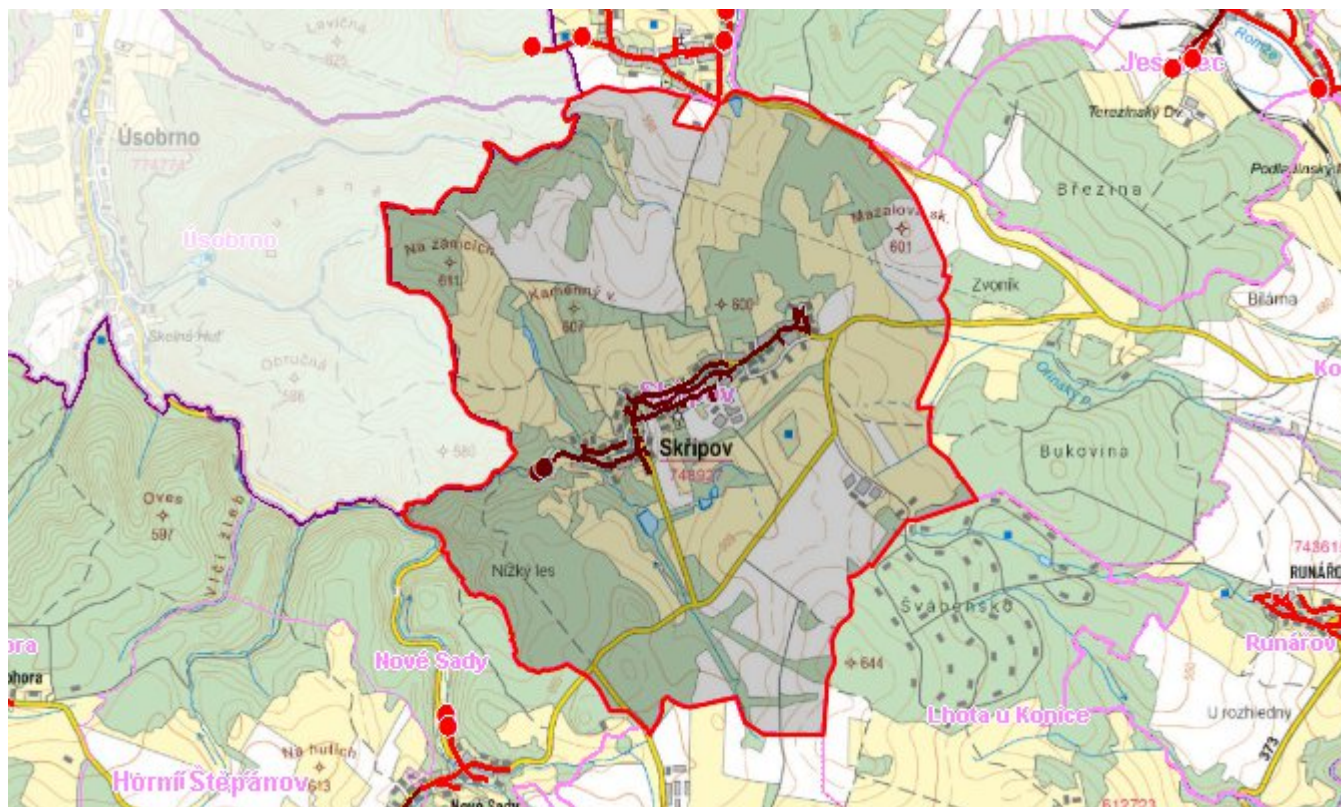
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Stávající stav odkanalizování a likvidace odpadních vod je vyhovující a bude zachován i do budoucna.

Časový harmonogram

Nepředpokládá se výstavba kanalizace. Aktualizace PRVKÚK nebo zpracování nového PRVKÚK může změnit navržené technické řešení ve vazbě na, v té době platné, právní předpisy v oblasti ochrany vod, odvádění a čištění odpadních vod.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 401/2010-15000.

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	0,0	0,0

Mapa

