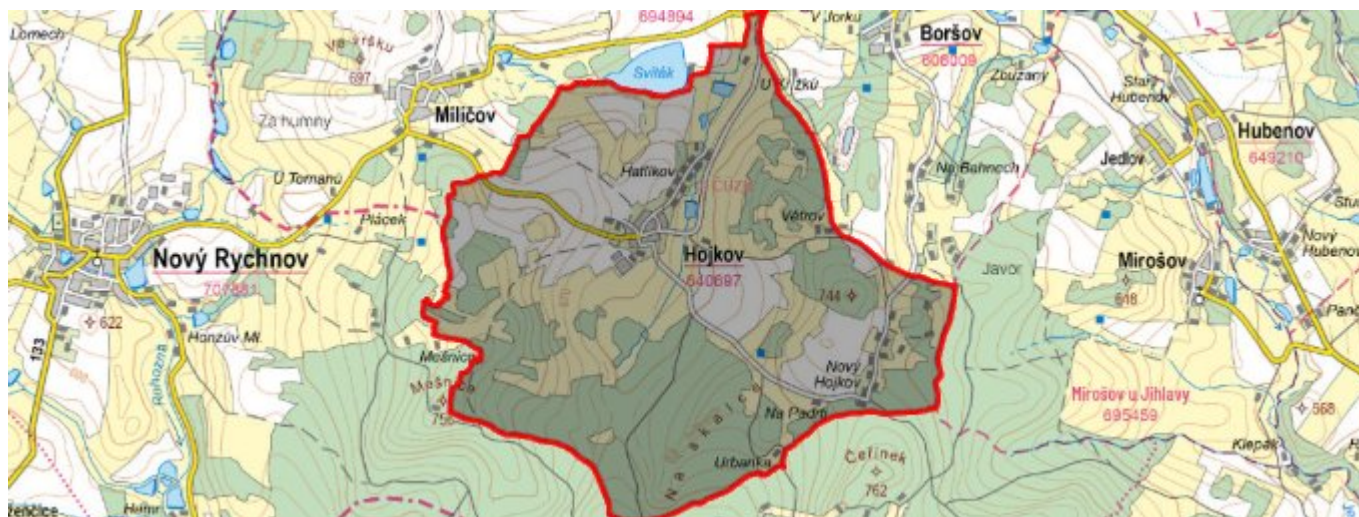


Hojkov - CZ063.3707.6105.179 - stav 9. 5. 2023

A. OBEC

Hojkov

Číslo obce PRVKUK	179
Kód obce PRVKUK	CZ063.3707.6105.179
Kód obce	587150
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1503 (6105) Jihlava
Číslo POU Název POU	3018 Jihlava



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3707.6105.179.01	Hojkov	04069	40690

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Hojkov se nachází v jižní části Kraje Vysočina, okres Jihlava. Pověřená obec – Jihlava. Obcí protéká Hojkovský potok. Rozsah zástavby je v rozmezí 630 – 660 m n.m. Osada Hatlíkov 624 – 640 m n.m., osada Nový Hojkov 704 – 718 m n.m. Obec se nachází v povodí VN Hubenov.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Hojkov	Trvale bydlící	141	141	141	153	153	152	150
	Přechodně bydlící	50	50	50	12	12	12	12
	Celkem	191	191	191	165	165	164	162

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Hojkov

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Hojkov	191	190	189	149	149	149	149

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	60	60	52	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	90	90	79	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	314,93	310,87	266,69	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	308,40	300,90	250,00	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	258,50	250,80	199,60	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	49,90	50,10	50,40	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	6,53	9,97	16,69	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Hojkov má vybudovaný veřejný vodovod.

Zdrojem pitné vody je jímací území v k. ú. Hojkov se zářezem o vydatnosti 0,5 l/s. Voda ze zářezu je svedena do sběrné jímky - čerpací stanice (realizace 2004), ze které je čerpána do VDJ Hojkov s integrovanou úpravnou

vody (realizace 2004), VDJ 2 x 12,5 m³, max. hl. 687,00 m n. m., min. hl. = 685,00 m n. m.

Z VDJ Hojkov je veden přívodný řad k obci Hojkov, rozvod vody po spotřebišti je rozvodnou vodovodní sítí.

Osada Hatlíkov je zásobena vodou z rozvodné sítě obce Hojkov.

Osada Nový Hojkov má vybudovaný veřejný vodovod. Zdrojem pitné vody jsou studny S1 a S2 o vydatnosti 0,5 l/s. Ze studny S2 je voda svedena do ATS, ve které je voda odradonována. Z ATS je voda dopravována do rozvodné sítě v obci.

Osada Větrov nemá vybudovaný veřejný vodovod. Zásobování nemovitostí je z vlastních studní.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Obec Hojkov

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

Pro obec Hojkov a osadu Hatlíkov se uvažuje s napojením nového vodního zdroje - vrtu HVH-1, který byl realizován v roce 2021. Dále se navrhuje vestavba technologie úpravy vody do stávajícího objektu ATS, rekonstrukce stavební části ATS s případným rozšířením jejího objektu.

Pro osadu Nový Hojkov se uvažuje se novými vodními zdroji a jejich zapojením do systému.

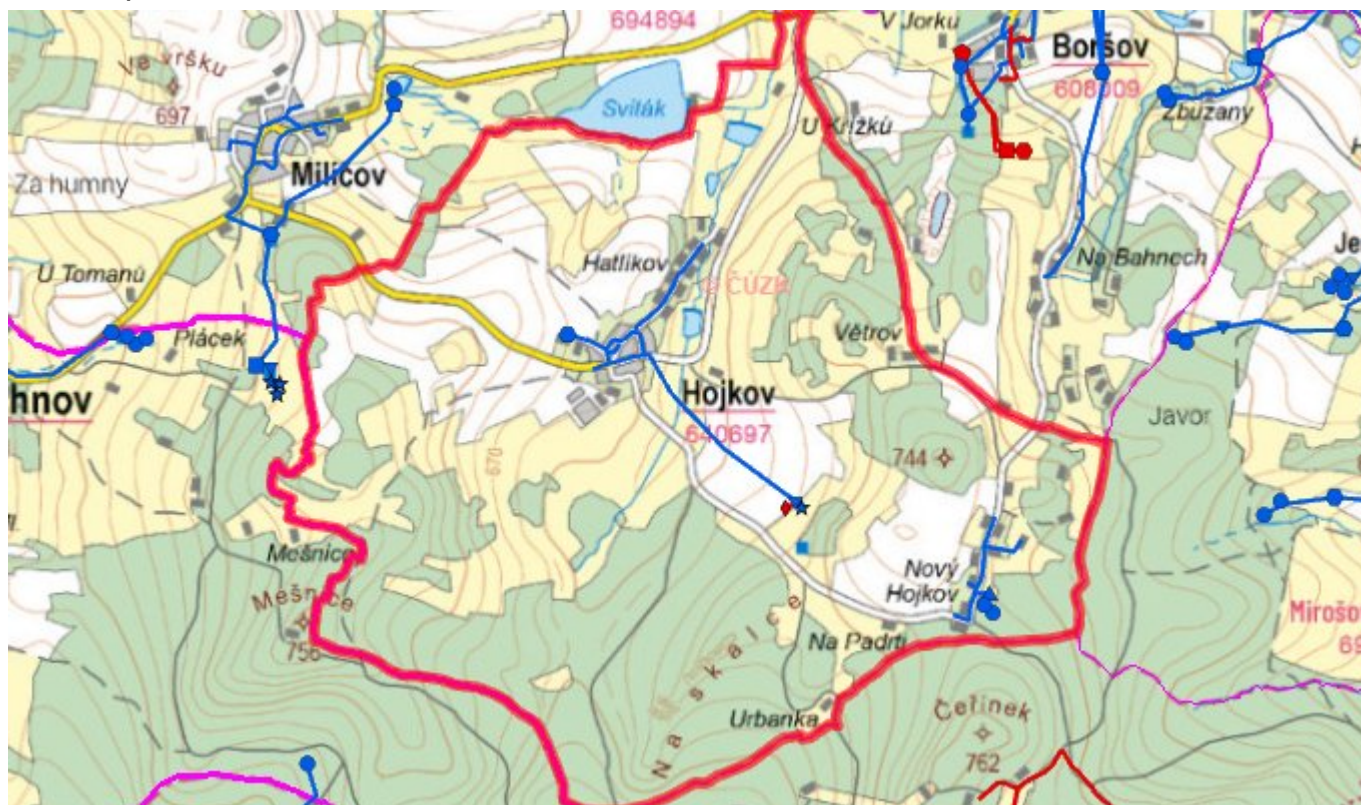
V osadě Větrov bude i nadále zachováno zásobování obyvatel z vlastních studní.

Navrhované zdroje pitné vody: s novými vodními zdroji se uvažuje.

Časový harmonogram

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

C.7 Mapa



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Hojkov	191	191	191	135	135	135	135

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Hojkov	0	0	0	135	135	135	135

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci je vybudována jednotná kanalizace v délce cca 2 km, do které jsou odpadní vody z nemovitostí vypouštěny přes septiky.

V obci je z r. 2003 vybudována ČOV – 2 biologické rybníky.

V současnosti napojené obce (místní části): Hojkov

Nově napojené obce (místní části): nejsou

Návrhový svaz z obcí (místních částí): není

V osadách Větrov a Nový Hojkov vzhledem k nízkému počtu obyvatel jsou odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

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

V obci je vybudována ČOV.

V současnosti napojené obce (místní části): Hojkov

Nově napojené obce (místní části): nejsou

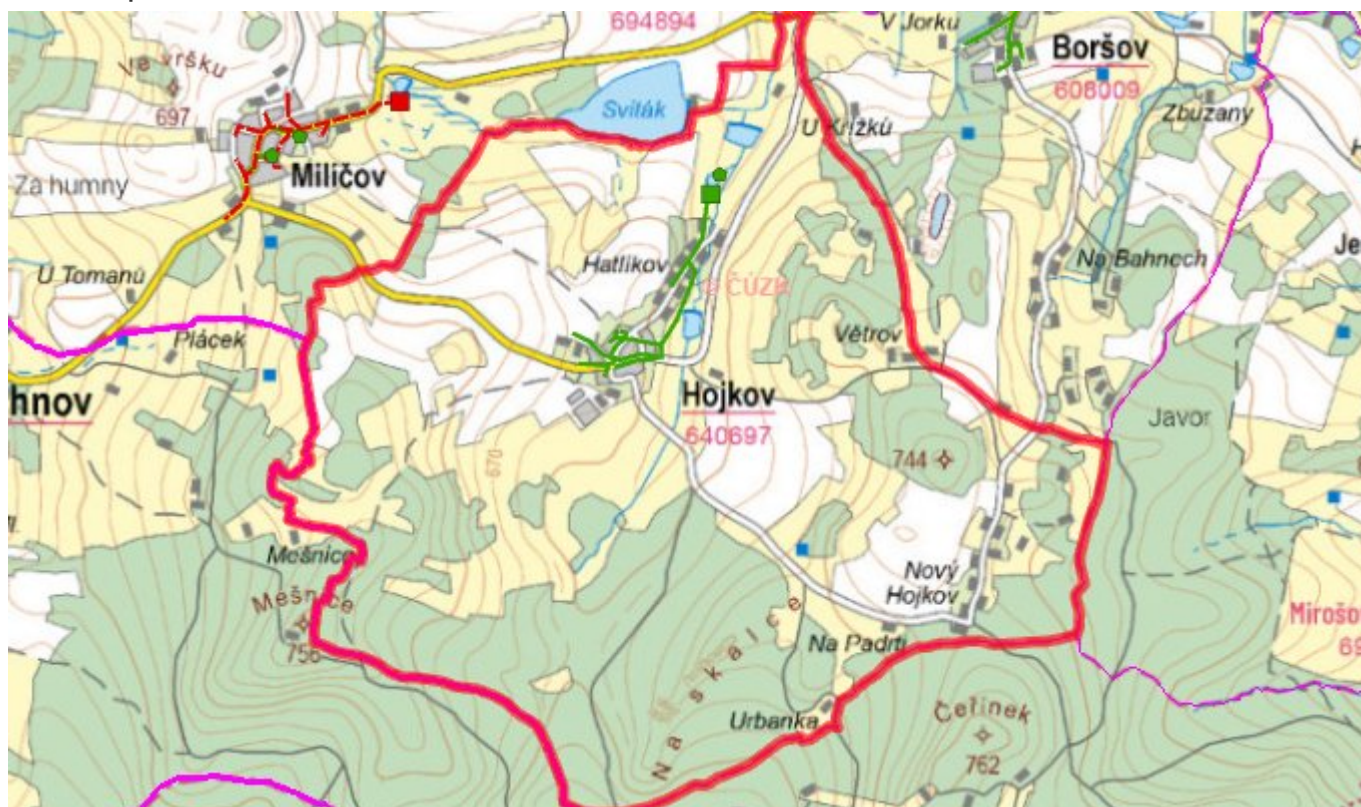
Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

V osadách Větrov a Nový Hojkov vzhledem k nízkému počtu obyvatel budou odpadní vody i nadále z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Časový harmonogram

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

D.7 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.

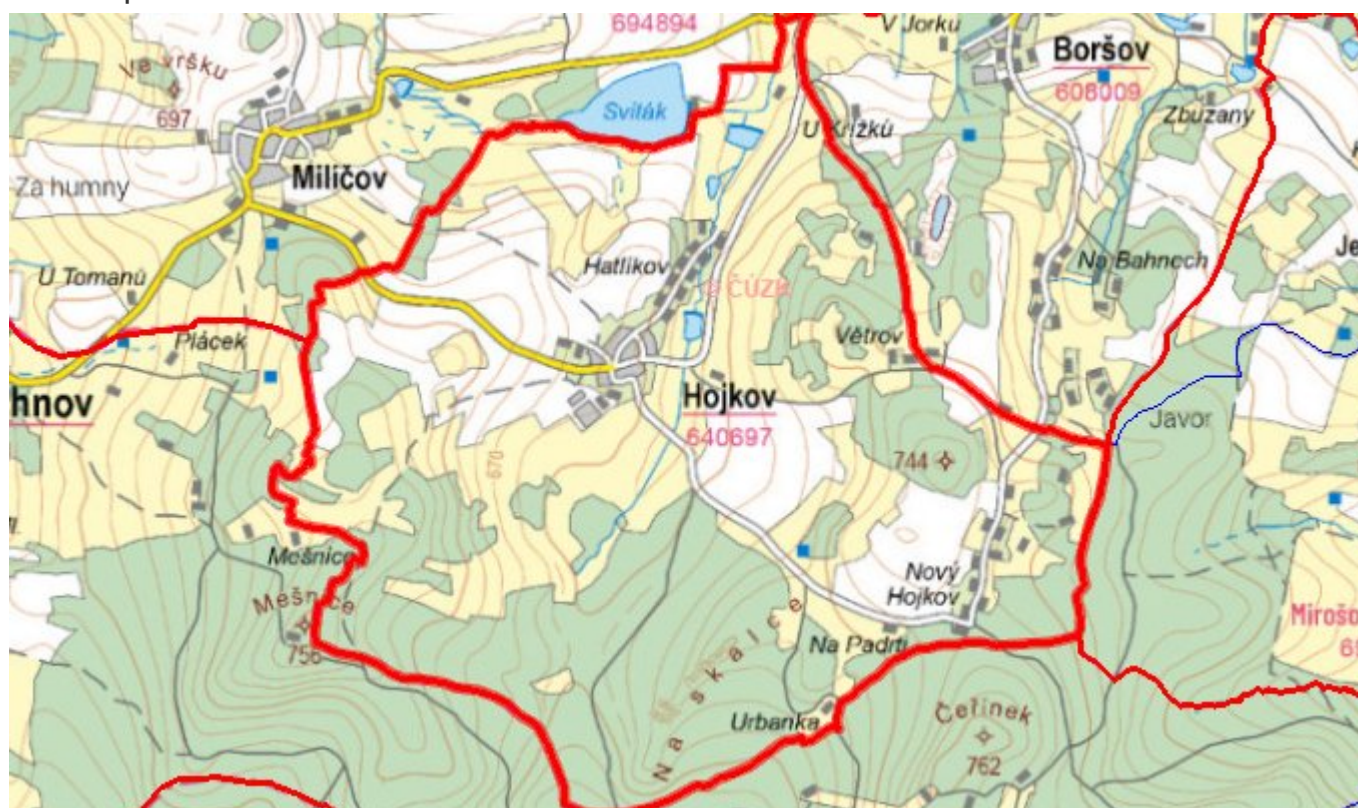
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Hojkov	17 500,0	2 000,0	19 500,0
Obec Hojkov celkem	17 500,0	2 000,0	19 500,0

E.2 Investiční náklady v letech 2001–2014 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Hojkov	400,0	500,0	900,0
Obec Hojkov celkem	400,0	500,0	900,0

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
9. 5. 2023	0222/03/2023/ZK	usnesení zastupitelstva	Doplnění technického řešení v oblasti zásobování pitnou vodou.

15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.
--------------	-----------------	-------------------------	---