

# Bartošovice - Hukovice - 8115.001.02.04927 - stav 16. 12. 2024

## A. OBEC

### Bartošovice

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	1
<b>Kód obce PRVKUK</b>	8115.001.02.04927
<b>Kód obce</b>	599212
<b>Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP</b>	1864 (8115) Nový Jičín
<b>Číslo POU Název POU</b>	3646 Nový Jičín



### 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>
8115.001.02.04927.02	Hukovice	04927	49271

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Hukovice - místní část Bartošovic leží severovýchodně nedaleko od Nového Jičína. Vzhledem k poloze nedaleko býv. okresního města je předpokládán pozvolný nárůst drobné podnikatelské sféry.

### B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Hukovice	Trvale bydlící	382	363	340
	Přechodně bydlící	6	6	8
	Celkem	388	369	348

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

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Bartošovice	1620	1659	1683	1674	1687	1670	1693	1700	1686	1703	1737	1735	1705	1710	-	-	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Hukovice	342	345	346

### C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	53	62	40
Maximální potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	79	92	60
Voda specifická z VVR	l/os x den	154,00	178,30	116,00
Voda specifická z VFC	l/os x den	78,50	78,50	78,40
Voda specifická z VFD	l/os x den	74,40	74,40	74,40
Voda specifická z VFO	l/os x den	4,00	4,00	4,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	75,50	99,80	37,60

### C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V 50-tých letech byl vybudován vodovod s vlastním zdrojem, VDJ a zásob. řadem + malým rozvodem pro B.J. KVUSS. Na tento systém navázal obecní vodovod, který využíval z majetku KVUSS část přívodu do VDJ a zásobní

řad. Vodovod v obci je majetkem obce. Veškeré rozvody, zásobovací řad a VDJ, které byly v majetku KVUSS byly převedeny na obec Bartošovice. Vodovod je napojen na systém OOV a to na přívodní řady z PK Rybí do Nového Jičína. Pro připojení obce mohou být využívány oba souběžné přivaděče DN 200 i DN 300. Od místa odbočení je veden přívodní řad PVC DN 100 a lit. 100 (část původního výtlačku ze zdroje) do akumulace Hukovice 100 m<sup>3</sup> s max. hladinou vody 316,55 m n.m. a dnem 313,53 m n.m. Z vodojemu je přívodní a kombinovaný rozvod v obci okruhový i větevný. Celá obec je pod jedním tlakovým pásmem. Napojení vojenské posádky bylo přes AT stanici.

V současné době je AT stanice zrušena, přípojka přepojena na přívod do VDJ, vojenská posádka zásobena pod tlakem PK Rybí. Přívodní řad v obci a rozvodné sítě jsou položeny v celkové délce 15 058 m z litiny, oceli, PE a PVC v DN 80 - DN 300.

## C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Rozvodná síť je navržena na potřebný rozsah zásobování obce a tento je konečný.

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

Žádný zdroj není uvažován.

### Časový harmonogram

S ohledem na stáří potrubí a na vysoký podíl vody nefakturované a specifické úniky vody z potrubí se v obci Hukovice předpokládá do roku 2030 provedení opatření, která povedou ke snížení podílu vody nefakturované na celkové spotřebě vody. Před rozhodnutím o přípravě rekonstrukce bude nutné posoudit příčiny vyšších hodnot vody nefakturované a prověřit technický a provozní stav rozvodné sítě a případně navrhnout rekonstrukci rozvodné sítě. Objem investičních nákladů, který je potřebný na realizaci těchto opatření je vyjádřen formou návrhu rekonstrukce rozvodné sítě v obci.

## C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

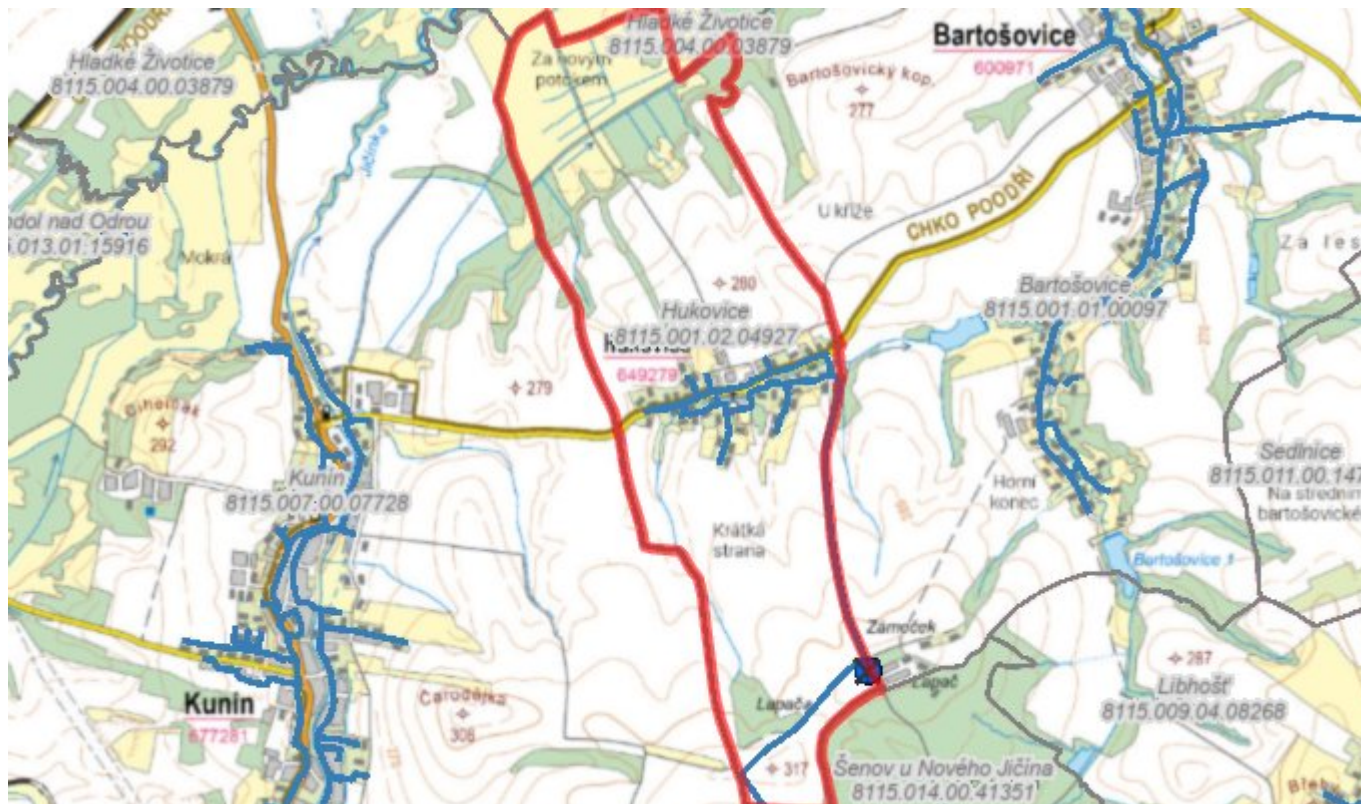
Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

Seznam zdrojů nouzového zásobování je řešen v rámci krizového řízení a jedná se o neveřejnou informaci.

Nouzové zásobování pitnou vodou bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami provozovatelem vodovodu nebo integrovaným záchranným systémem. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat 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.

## C.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci		
	2020	2025	2030
Hukovice	387	369	347

### D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Hukovice	387	369	347

### D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m <sup>3</sup> /den	68,80	65,30	61,20
Produkce komunálního znečištění	kg/den	22,90	21,80	20,40

Produkce průmyslových OV	m <sup>3</sup> /den		0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den		0,00	0,00	0,00

## D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Popis současného stavu odkanalizování a čištění odpadních vod

Místní část Bartošovice - Hukovice má vybudovanou jednotnou kanalizační síť z trub profilů DN 200 - DN 500 v celkové délce 3 700 m z toho cca 180 m výtlačného potrubí. Na kanalizaci je vybudována 1 kanalizační čerpací stanice a kanalizace je ukončena na ČOV Bartošovice. Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů a propustků.

Významní producenti odpadních vod

Na území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

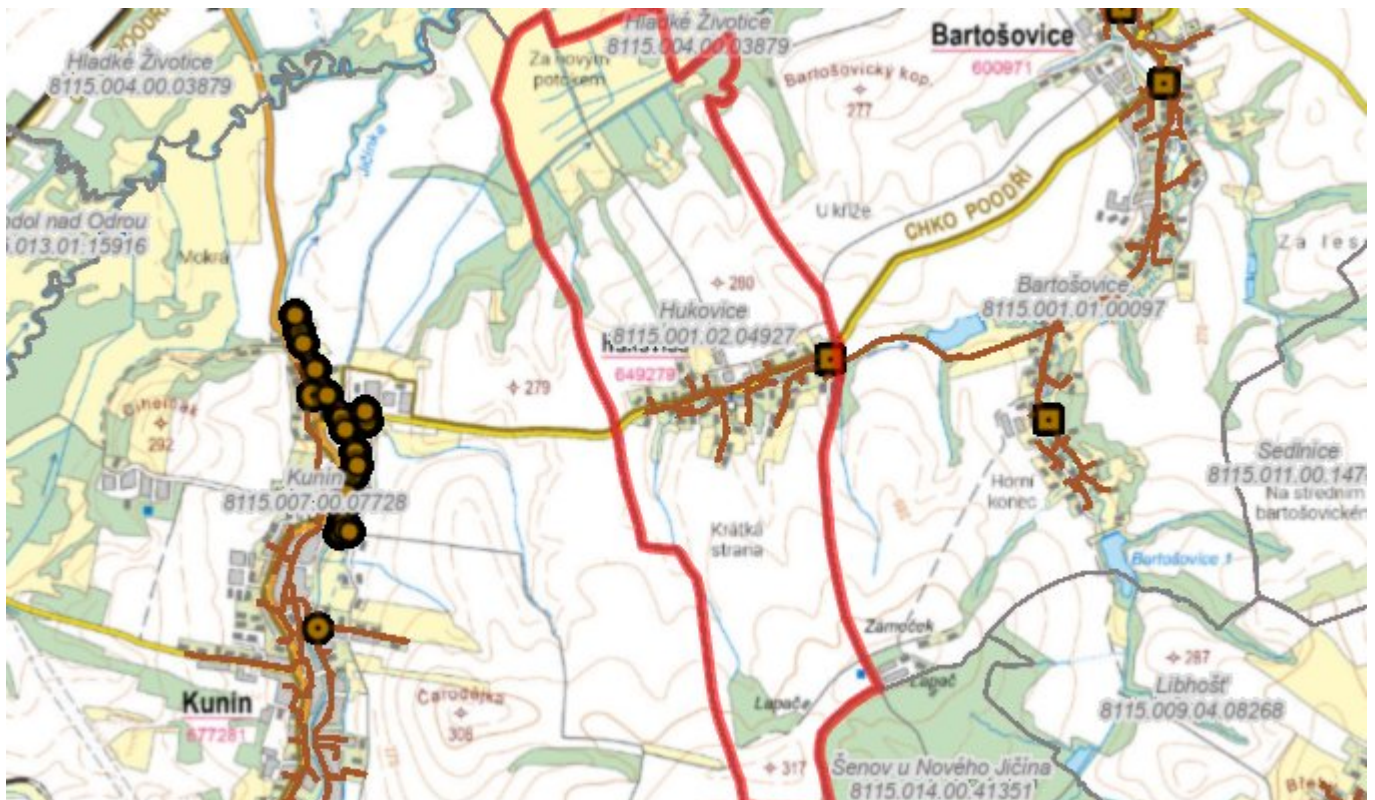
## D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Systém odvedení a likvidace odpadních vod je vyhovující.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

## D.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 14000/2020-15132-1.

### E.1 Předpokládané investiční náklady [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Hukovice	45 330,0	-	45 330,0
<b>Celkem</b>	<b>45 330,0</b>	<b>-</b>	<b>45 330,0</b>

## F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	
22. 4. 2009	4/228	usnesení zastupitelstva	
24. 4. 2008	23/1944	usnesení zastupitelstva	