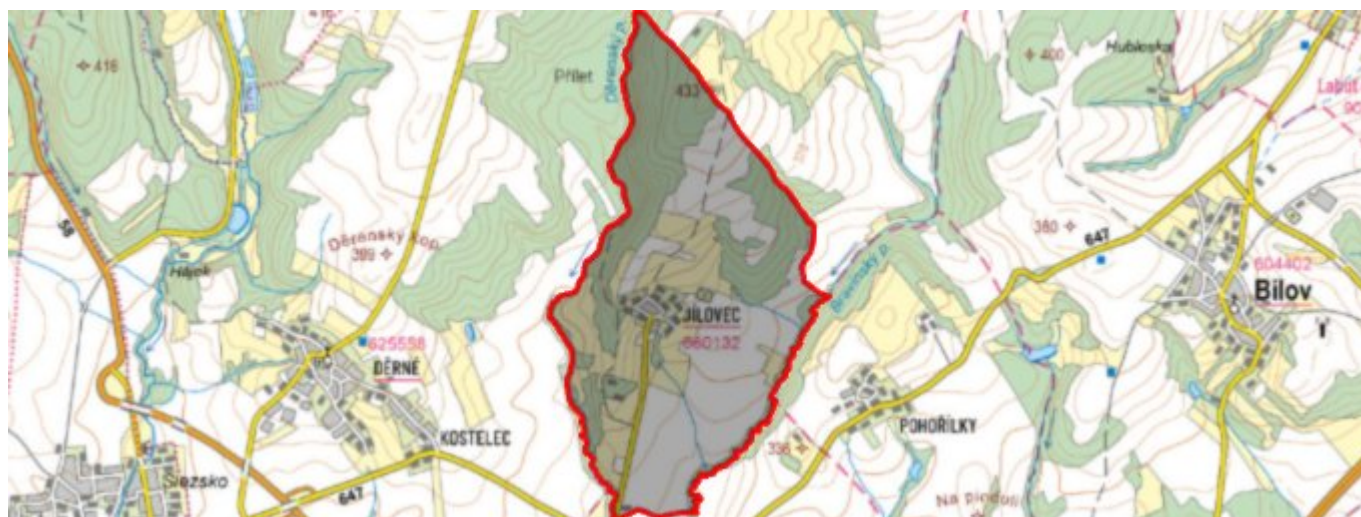


Fulnek – Jílovec - 8116.010.06.06013 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Fulnek

Číslo obce PRVKUK	10
Kód obce PRVKUK	8116.010.06.06013
Kód obce	599352
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1872 (8116) Odry
Číslo POU Název POU	3620 Fulnek



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8116.010.06.06013.06	Jílovec	06013	60135

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Místní část Jílovec leží severovýchodně nedaleko města Fulnek. Jedná se o malou lokalitu. Není zde předpoklad většího rozvoje v budoucnu.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030

Jílovec	Trvale bydlící	59	62	61
	Přechodně bydlící	0	0	0
	Celkem	59	62	61

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
Fulnek	5948	5860	5921	5877	5825	5751	5757	5740	5702	5656	5592	5561	5484	5545	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Jílovec	52	56	57

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	13	7	7
Maximální potřeba vody	m ³ /den	20	11	11
Voda specifická z VVR	l/os x den	249,80	125,00	125,80
Voda specifická z VFC	l/os x den	94,30	94,30	94,30
Voda specifická z VFD	l/os x den	94,00	94,00	94,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	0,30	0,20	0,20
Voda specifická z VNF	l/os x den	155,50	30,70	31,50

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V současné době obec Jílovec má vyřešen veřejný vodovod. Zástavba obce je na kótě 310 - 350 m n.m. Obyvatelé obce jsou zásobováni pitnou vodou z vodovodního přivaděče Jílovec – Bravinné Nové Dvory – Lukavec, který byl realizován v roce 2007-2009, napojený na OOV armaturní šachtou AŠ Jílovec. Z AŠ je veden výtlačný řád AŠ Jílovec - ČS Bravinné z HDPE DN 80 - DN 175 v délce 3 510 m. Rozvod v obci je zajištěn zásobovacím řádem HDPE DN 80 v délce 413 m.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Rozvodná síť svým rozsahem i stavem odpovídá potřebám zásobování obce.

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 Jílovec 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 zásobování pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování užitkovou vodou bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobování 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
Jílovec	0	0	0

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Jílovec	0	0	0

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	9,80	10,30	10,10
Produkce komunálního znečištění	kg/den	3,00	3,20	3,10

Produkce průmyslových OV	m ³ /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 Jílovec v současnosti nemá vybudovaný systém veřejné kanalizace. Čištění odpadních vod v obci je zajištěno převážně v septicích, které mají přepady zaústěny do trativodů nebo přímo do místního potoka. Část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením. Dešťové vody jsou odváděny příkopy a propustky přímo do potoka.

Významní producenti odpadních vod

Na území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

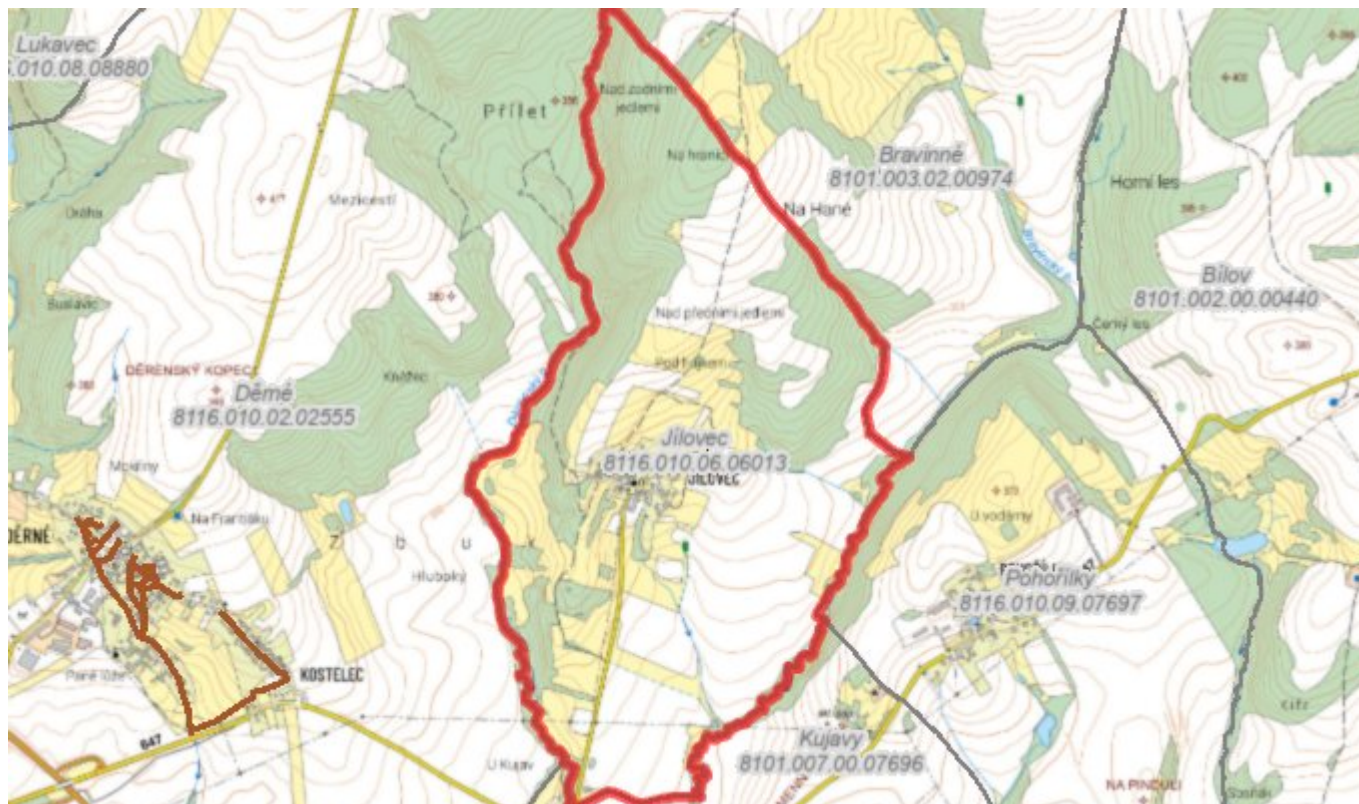
Vzhledem k velikosti sídla a charakteru obytné zástavby doporučujeme řešit likvidaci odpadních vod přímo u zdroje.

V případě požadavku na biologické čištění odpadních vod z jednotlivých objektů lze využít stávající septiky či žumpy pro osazení malých domovních ČOV. Jako další alternativu doporučujeme využití stávajících septiků (žump) pro mechanické předčištění odpadních vod s následným dočištěním na zemních (půdních) filtrech.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace.

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
Jílovec	1 844,0	-	1 844,0
Celkem	1 844,0	-	1 844,0

F. AKTUALIZACE

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