

Klimkovice - Václavovice - 8119.004.04.06633 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Klimkovice

Číslo obce PRVKUK	4
Kód obce PRVKUK	8119.004.04.06633
Kód obce	599549
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1961 (8119) Ostrava
Číslo POU Název POU	3786 Ostrava



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8119.004.04.06633.04	Václavovice	06633	66338

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Václavovice jsou malá místní část přímo navazující na severní část města Klimkovice. Ve Václavovicích v souvislosti s městem Klimkovice a polohou blízko Ostravy se předpokládá v budoucnu mírný rozvoj.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Václavovice	Trvale bydlící	292	285	278
	Přechodně bydlící	8	8	8
	Celkem	300	293	286

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
Klimkovice	4108	4154	4238	4319	4371	4364	4399	4427	4422	4468	4495	4498	4469	4516	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Václavovice	176	218	266

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	28	36	44
Maximální potřeba vody	m ³ /den	42	54	67
Voda specifická z VVR	l/os x den	159,60	166,20	167,00
Voda specifická z VFC	l/os x den	151,60	142,40	133,20
Voda specifická z VFD	l/os x den	104,10	102,00	100,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	47,50	40,40	33,20
Voda specifická z VNF	l/os x den	8,00	23,80	33,70

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V obci je vybudován vodovod, který navazuje a souvisí s městem Klimkovice. Vodovod v materiálech provozovatele SmVaK Ostrava a.s. RS Nový Jičín, je uváděn pod městem Klimkovice bez členění na samostatný

vodovod ve Václavovicích.

Václavovice jsou napojeny na síť města Klimkovice dvěma řady, které jsou pod tlakem přerušovací komory OOV Hýlov 2x 250 m³ s max. hladinou 312,00 m n.m. a dnem 307,0 m n.m. Rozvodná síť obce je z PVC DN 50 až DN 100 v celkové délce 4 760 m.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování je vyhovující i do budoucna.

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

Žádný zdroj není uvažován.

Časový harmonogram

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

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
Václavovice	171	186	205

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Václavovice	171	186	205

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den		16,25	17,67
Produkce komunálního znečištění	kg/den		10,26	11,16
				19,50
				12,30

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

V místní části Václavovice se nachází jednotná kanalizace celkové délky cca 2 000 m, kterou provozuje město Klimkovice. Jedná se o plastové potrubí DN 200 – DN 250. Odpadní vody jsou odváděny do kanalizace Statutárního města Ostrava, kterou provozuje vodárenská společnost Ostravské vodárny a kanalizace a.s. Čištění je zajištěno na Ústřední čistírně odpadních vod v Ostravě-Přívoze. Jednotná kanalizace je dlouhodobě zahlcována srážkovými a balastními vodami. Město postupně tyto vody z kanalizačního potrubí vymisťuje.

Čištění odpadních vod z nemovitostí, které není možno z technických důvodů připojit na kanalizaci, je realizováno skrze domovní čistírny odpadních vod. Vyčištěné vody jsou vypouštěny do recipientu nebo do vsaku na pozemku vlastníka nemovitosti. Popřípadě jsou odpadní vody akumulovány v bezodtokových jímkách s vyvážením.

Významní producenti odpadních vod

Na území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

System 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
Václavovice	-	-	-
Celkem	-	-	-

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	