

Ženkla - 8112.010.00.19640 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Ženkla

Číslo obce PRVKUK	10
Kód obce PRVKUK	8112.010.00.19640
Kód obce	568732
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1856 (8112) Kopřivnice
Číslo POU Název POU	3638 Kopřivnice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8112.010.00.19640.00	Ženkla	19640	196401

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec leží jihozápadně nedaleko Kopřivnice. Rozkládá se kolem komunikace spojující Štramberk s Veřovicemi. Obcí protéká potok Sedlnice, pravobřežní přítok Odry. Vzhledem k poloze obce je předpokládán v budoucnu nárůst drobné podnikatelské sféry. Obytnou zástavbu obce tvoří zejména rodinné domky.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Ženklaava	Trvale bydlící	1 092	1 129	1 142
	Přechodně bydlící	90	94	100
	Celkem	1 182	1 223	1 242

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
Ženklaava	999	1012	1024	1034	1030	1048	1084	1082	1088	1102	1092	1098	1130	1158	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Ženklaava	1 094	1 146	1 179

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	138	156	172
Maximální potřeba vody	m ³ /den	186	210	232
Voda specifická z VVR	l/os x den	126,20	136,00	145,70
Voda specifická z VFC	l/os x den	102,10	101,90	101,80
Voda specifická z VFD	l/os x den	97,80	97,80	97,80
Voda specifická z VFO	l/os x den	4,30	4,10	4,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	24,10	34,10	43,90

C.4 Vodovody - popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V obci Ženklaava je vybudován vodovod od roku 1954. Vodovod je v současné době provozován SmVaK Ostrava a.s..

Veřovické zdroje jsou přivedeny gravitačně do akumulace Ženkla 150 m³ s max. hladinou vody 374,28 m n.m. a dnem 371,83 m n.m. a odtud do sítě v obci.

Dolní část obce až po Libotín je zásobována z horního tlakového pásma Kopřivnice se zdrojem OOV přívodem z Bařin. Tento přívod je pod tlakem vodojemu HTP Kopřivnice 2 x 1000 m³ s max. hladinou vody 393,14 m n.m. a dnem 389,14 m n.m.

Pro Libotín součást Ženkla je v současné době jen přípojka pro tábor. V rámci vodovodu Ženkla je položeno 14 525 m přívodních a rozvodných řadů. Z litiny, oceli, PVC, PE v DN 50 - DN 150.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Rozsah rozvodné sítě je proveden na potřebný rozsah zásobování obce. V budoucnu je nutno uvažovat s postupnou výměnou zejména ocel. části řadu.

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

V obci jsou využívány stávající podzemní zdroje.

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
Ženklaava	1 073	1 110	1 128

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	196,60	203,20	205,60
Produkce komunálního znečištění	kg/den	65,50	67,70	68,50

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

Obec Ženklaava má v části obce vybudován systém kanalizace o délce cca 1 900 m, která funguje jako jednotná stoková síť. Likvidace odpadních vod probíhá přímým napojením na kanalizaci nebo pomocí přepadů ze septiků a domovních ČOV. Část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením.

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
Ženklava	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

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