

Hukvaldy - 8106.012.01.14829 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Hukvaldy

Číslo obce PRVKUK	12
Kód obce PRVKUK	8106.012.01.14829
Kód obce	598691
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1741 (8106) Frýdek-Místek
Číslo POU Název POU	3506 Frýdek-Místek



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8106.012.01.14829.01	Hukvaldy	14829	148296

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Hukvaldy je složena ze čtyř místních částí: Hukvaldy, Dolní Sklenov, Horní Sklenov a Rychaltice. Obytná zástavba jednotlivých místních částí, kterou tvoří výhradně rodinné domy a bývalé zemědělské usedlosti je soustředěna podél státní silnice Brušperk - Kozlovice a vytváří souvislý urbanistický půdorys. Ze severu navazuje správné území obce na katastr Fryčovic.

Středem zájmového území z jihu na sever protéká říčka Ondřejnice. Dominantou řešeného území je zřícenina hradu Hukvaldy.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Hukvaldy	Trvale bydlící	745	734	721
	Přechodně bydlící	50	60	63
	Celkem	795	794	784

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
Hukvaldy	1928	1945	1950	1984	1976	2006	2016	2024	2048	2063	2080	2126	2143	2176	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Hukvaldy	730	736	734

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	93	100	105
Maximální potřeba vody	m ³ /den	126	135	142
Voda specifická z VVR	l/os x den	127,80	135,40	143,30
Voda specifická z VFC	l/os x den	109,00	108,90	109,00
Voda specifická z VFD	l/os x den	93,90	93,90	93,90
Voda specifická z VFO	l/os x den	15,20	15,10	15,10
Voda specifická z VNF	l/os x den	18,80	26,40	34,30

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V Hukvaldech je vybudovaný veřejný vodovod ve správě SmVaK Ostrava a.s.. Je součástí skupinového vodovodu Hukvaldy - Rychaltice - Fryčovice, který byl budován od roku 1946 až do poloviny šedesátých let. Do provozu byl uveden v roce 1948.

Zdrojem vody byly jímací území Rybí, Kazničov, Krnalovice o celkové průměrné vydatnosti 3,7 l/s (zaručená 2,5 l/s).

Vzhledem ke značné kolísavosti vydatnosti místních zdrojů, byl v roce 1969 skupinový vodovod napojen ve třech místech na Ostravský oblastní vodovod (OOV) a to přivaděč Chlebovice - Hájov DN 500. Místní zdroje jsou mimo provoz.

Akumulace pitné vody je zajišťována v Hukvaldech a v Hájově. Celkový objem vodojemů je 260 m³.

Vodovodní síť je provedena z trub ocelových, litinových, eternitových a PVC o profilech od DN 50 do DN 150 v celkové délce 6 416 m.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Rozsah rozvodné sítě je proveden na potřebný rozsah zásobování obce.

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 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	
Hukvaldy	670	661	648	

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV			
	2020	2025	2030	
Hukvaldy	670	661	648	

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	134,10	132,10	129,80
Produkce komunálního znečištění	kg/den	44,70	44,00	43,30

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

Obec Hukvaldy má vybudovanou gravitační splaškovou kanalizaci o celkové délce cca 3 500 m z PP potrubí DN 300 mm. Kanalizační síť Hukvald je napojena na kanalizační síť Dolního Sklenova, odkud je odpadní voda odváděna na ČOV Brušperk. Provozovatelem kanalizace je Sdružení měst a obcí povodí Ondřejnice. Čištění odpadních vod v částech obce bez kanalizace je zajištěno v prostých septicích, které mají přepady zaústěny do povrchových příkopů a tratí vodů, které odvádí odpadní vody do recipientu Sklenovský potok.

Významní producenti odpadních vod

Na území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Obec má zpracovaný projekt a studii/generel k výstavbě kanalizace.

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
Hukvaldy	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	