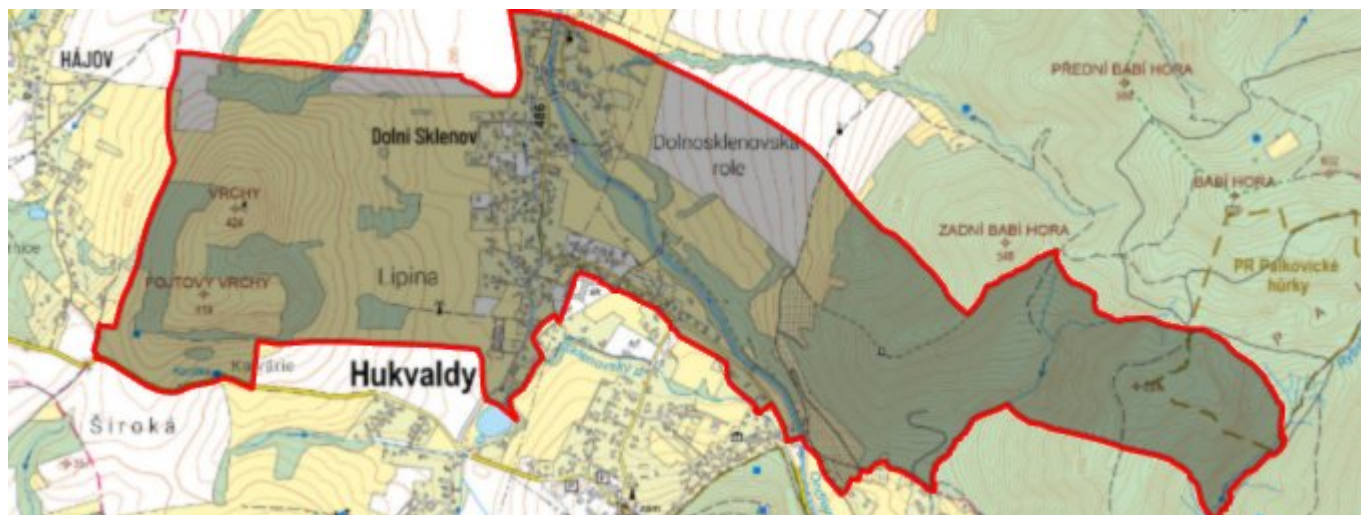


Hukvaldy – Dolní Sklenov - 8106.012.02.14827 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Hukvaldy

Číslo obce PRVKUK	12
Kód obce PRVKUK	8106.012.02.14827
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
8106.012.02.14827.02	Dolní Sklenov	14827	148270

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Dolní Sklenov je místní část obce Hukvaldy. Obytná zástavba, kterou tvoří výhradně rodinné domy a bývalé zemědělské usedlosti je soustředěna podél státní silnice Brušperk Hukvaldy.

Zastavené území Dolního Sklenova navazuje ze severu na zástavu místní části Rychaltice z jihu na zástavbu Hukvald. Hlavním recipientem je říčka Ondřejnice.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Dolní Sklenov	Trvale bydlící	298	396	517
	Přechodně bydlící	213	260	269
	Celkem	511	656	786

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
Dolní Sklenov	255	389	562

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	33	53	77
Maximální potřeba vody	m ³ /den	49	80	116
Voda specifická z VVR	l/os x den	127,80	137,00	137,80
Voda specifická z VFC	l/os x den	109,00	106,80	104,50
Voda specifická z VFD	l/os x den	93,90	93,90	93,90
Voda specifická z VFO	l/os x den	15,20	12,90	10,60
Voda specifická z VNF	l/os x den	18,80	30,20	33,30

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V Dolním Sklenově (290 - 302 m n.m.) je vybudovaný veřejný vodovod ve správě SmVaK Ostrava a.s.. Je součástí skupinového vodovodu Hukvaldy - Rychaltice - Fryčovice, je napojen na přivaděč OOV Chlebovice - Hájov.

Vlastní akumulaci Dolní Sklenov nemá.

Vodovodní síť je provedena z trub ocelových, litinových a PVC o profilech od DN 50 do DN 150 v celkové délce 5 888 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

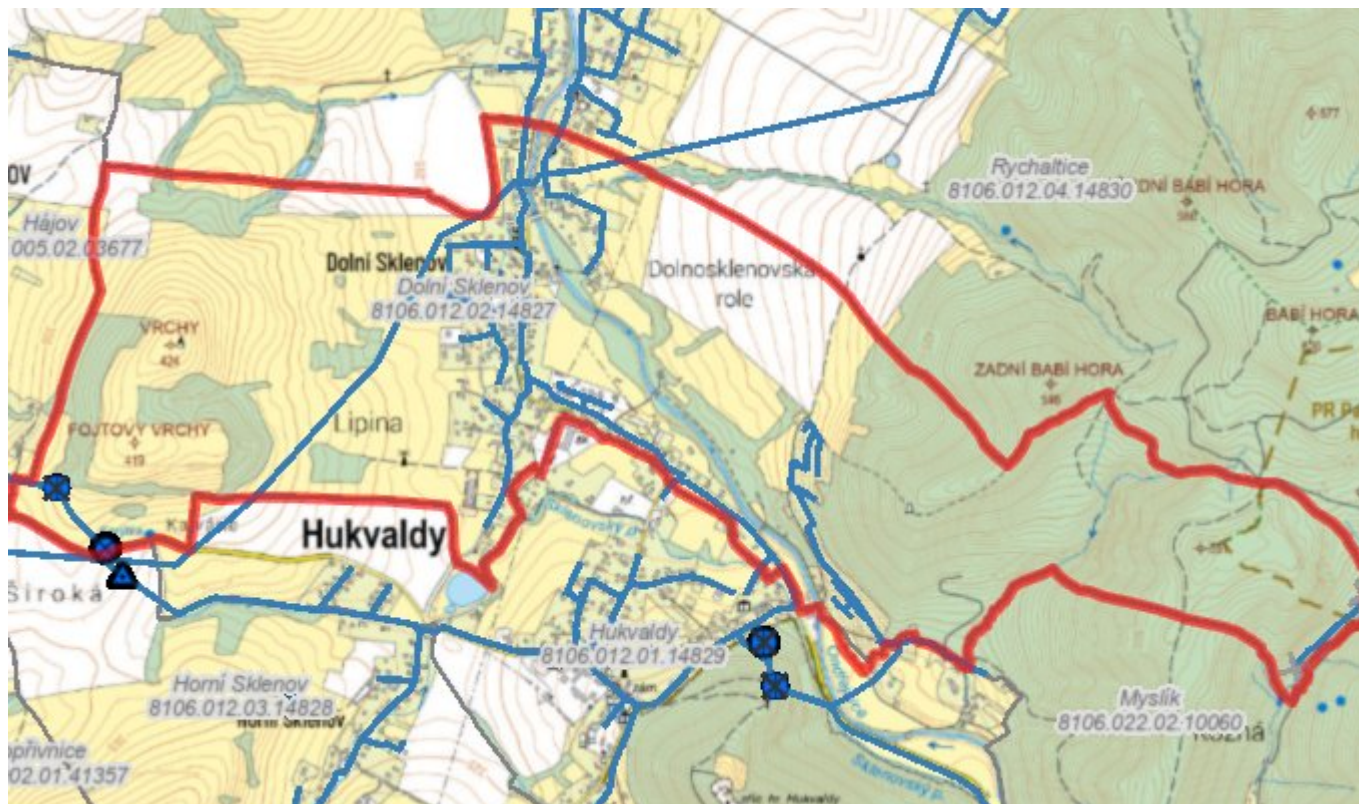
Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

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	
Dolní Sklenov	271	362	471	

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV			
	2020	2025	2030	
Dolní Sklenov	271	362	471	

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	53,00	70,40	91,90
Produkce komunálního znečištění	kg/den	17,40	23,20	30,30

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

Místní část Dolní Sklenov má vybudovanou gravitační splaškovou kanalizaci o celkové délce cca 4 000 m z PP potrubí DN 300 mm. Kanalizační síť Dolního Sklenova je napojena na kanalizační síť Rychaltic, odkud je odpadní voda odváděna na ČOV Brušperk. Provozovatelem kanalizace je Sdružení měst a obcí povodí Ondřejnice. Odpadní vody v neodkanalizovaných částech obce jsou po individuálním předčištění v septických či domovních ČOV odváděny do recipientů. Část zástavby 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
Dolní Sklenov	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

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