

Horní Město – Stříbrné Hory - 8120.003.05.04355 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Horní Město

Číslo obce PRVKUK	3
Kód obce PRVKUK	8120.003.05.04355
Kód obce	597368
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1732 (8120) Rýmařov
Číslo POU Název POU	3484 Rýmařov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8120.003.05.04355.05	Stříbrné Hory	04355	43559

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Stříbrné Hory jsou malé sídlo, které správně náleží k obci Horní Město. Zástavba (660 - 700 m n.m.) se nachází jihozápadně od města Rýmařov ve vzdálenosti cca 6 km. KÚ protéká potok Huntava a prochází zde místní komunikace ze sídla Skály.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Stříbrné Hory	Trvale bydlící	48	47	46
	Přechodně bydlící	20	20	20
	Celkem	68	67	66

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
Horní Město	973	969	958	962	931	901	887	867	850	844	836	823	799	816	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Stříbrné Hory	49	50	52

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	4	6	8
Maximální potřeba vody	m ³ /den	6	9	12
Voda specifická z VVR	l/os x den	78,30	115,30	149,60
Voda specifická z VFC	l/os x den	51,10	61,60	71,80
Voda specifická z VFD	l/os x den	38,60	49,30	60,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	12,50	12,30	11,80
Voda specifická z VNF	l/os x den	27,20	53,80	77,80

C.4 Vodovody - popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V místní části Horního Města Stříbrných Horách je vybudován veřejný vodovod, který je v majetku obce a ve

správě Vak Bruntál a.s.. Na vodovod je napojeno asi 40 % obyvatel.

Vodovod má vlastní zdroje vody – studnu o vydatnosti asi 1,0 l/s a vrt o vydatnosti 3,3 l/s. Ze zdrojů je voda čerpána do odkyselovací stanice odkud je propojena potrubím PE DN 80 se zásobovací rozvodnou sítí obce zhotovená z PE DN 50.

Ostatní obyvatelé jsou vodou zásobeni z vlastních zdrojů – převážně studní.

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

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 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
Stříbrné Hory	0	0	0

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Stříbrné Hory	0	0	0

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den		7,20	7,10
Produkce komunálního znečištění	kg/den		1,90	1,90

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

Čištění odpadních vod v obci je zajištěno převážně v septicích či domovních ČOV, které mají přepady zaústěny přímo do povrchových vodotečí případně travivodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu. Část zástavby má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením.

Významní producenti odpadních vod

Na katastrálním území 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 bezodtokové jímky pro osazení malých domovních ČOV. Jako další alternativu doporučujeme využití stávajících septiků (bezodtokových jímek) 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
Stříbrné Hory	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

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