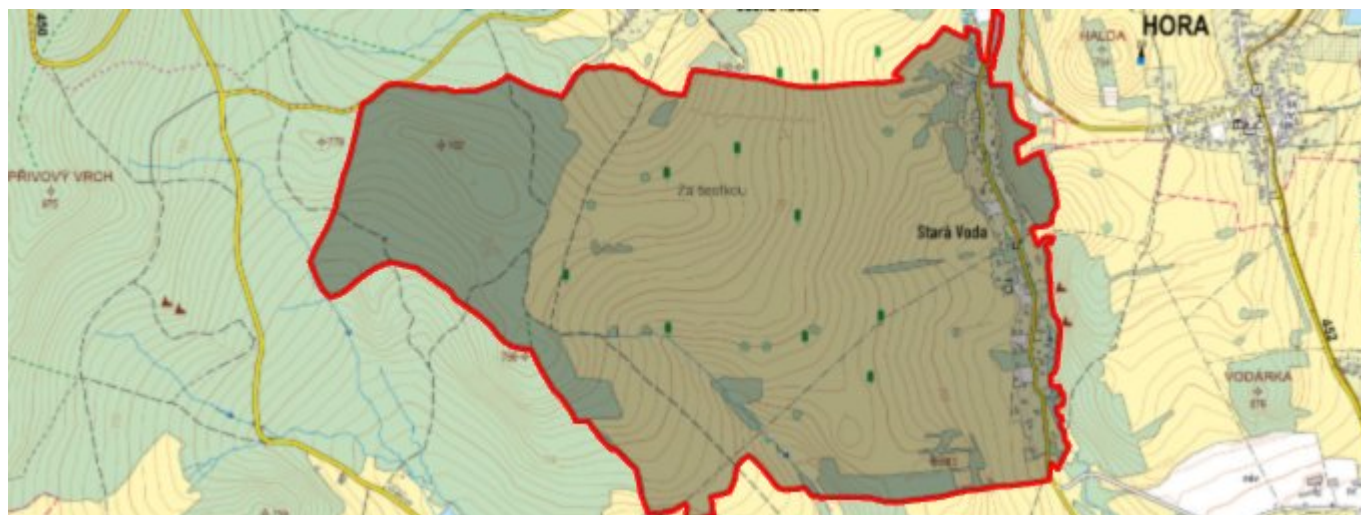


Světlá Hora – Stará Voda - 8103.028.03.16044 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Světlá Hora

Číslo obce PRVKUK	28
Kód obce PRVKUK	8103.028.03.16044
Kód obce	597872
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1716 (8103) Bruntál
Číslo POU Název POU	3425 Bruntál



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8103.028.03.16044.03	Stará Voda	16044	160440

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Sídlo Stará Voda je místní částí obce Světlá Hora. Leží v centrální části okresu Bruntál, ve vzdálenosti cca 8 km severozápadně od okresního města.

Rozkládá se na okraji rekreační oblasti Jeseníků (CHKOJ) a zároveň v PHO 3. stupně vodárenské nádrže Kružberk v nadmořských výškách 615 – 640 m n.m.

Sídlem prochází silnice III. tř. Suchá Rudná - Světlá Hora a protéká zde potok Stará voda, který ústí do Černého

potoka.

Na území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod a není zde žádná občanská vybavenost, kostel byl odsvěcen a prodán k rekreačním účelům, hřbitov zrušen.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Stará Voda	Trvale bydlící	34	33	32
	Přechodně bydlící	30	30	30
	Celkem	64	63	62

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
Světlá Hora	1485	1465	1446	1437	1422	1454	1458	1435	1424	1393	1406	1384	1355	1359	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Stará Voda	0	0	0

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	0	0	0
Maximální potřeba vody	m ³ /den	0	0	0
Voda specifická z VVR	l/os x den	105,30	103,50	101,30
Voda specifická z VFC	l/os x den	105,30	103,50	101,30
Voda specifická z VFD	l/os x den	81,30	81,30	81,30
Voda specifická z VFO	l/os x den	24,00	22,20	20,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	0,00	0,00	0,00

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V sídle Stará Voda není v současné době vybudovaný veřejný vodovod. Zdrojem pitné vody jsou jednotlivé domovní studny, u nichž nelze zaručit vydatnost ani kvalitu vody.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Je uvažováno s napojením vodovodu na rozvodnou síť obce Andělská Hora řadem DN 80 délky cca 500 m. Voda bude přivedena do VDJ 30 m³ (680,00), který je navržen na východním okraji KÚ. Odtud bude voda rozváděna po sídle. Celková délka rozvodné sítě cca 2 500 m.

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.

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	
Stará Voda	0	0	0	

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV			
	2020	2025	2030	
Stará Voda	0	0	0	

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	5,10	5,00	4,80
Produkce komunálního znečištění	kg/den	1,40	1,30	1,30

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 Stará Voda není v současné době vybudována žádná soustavná kanalizace. Čištění odpadních vod z jednotlivých objektů je zajištěno v septicích či bezodtokových jímkách, ty mají přepady zaústěny do povrchových příkopů případně trativodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu.

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
Stará Voda	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

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