

Velká Štáhle - 8120.012.00.01501 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Velká Štáhle

Číslo obce PRVKUK	12
Kód obce PRVKUK	8120.012.00.01501
Kód obce	551694
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
8120.012.00.01501.00	Velká Štáhle	01501	15016

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Velká Štáhle (540 – 555 m n.m.) leží jihozápadně od okresního města v těsném sousedství města Břidličná. Území spadá do podcelku Bruntálská vrchovina. Zástavba je tvořena rodinnými domky a prochází zde st. silnice II/370 a žel. trať Břidličná – Rýmařov. Obcí protéká řeka Moravice, která ústí do vod. nádrže Slezská Harta. KÚ se nachází v PHO nádrže Kružberk.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Velká Štáhle	Trvale bydlící	341	358	381
	Přechodně bydlící	20	20	20
	Celkem	361	378	401

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
Velká Štáhle	352	350	358	350	341	340	341	338	344	342	341	344	332	326	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Velká Štáhle	317	337	365

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	46	56	67
Maximální potřeba vody	m ³ /den	69	84	101
Voda specifická z VVR	l/os x den	145,00	166,60	183,70
Voda specifická z VFC	l/os x den	102,50	102,10	101,60
Voda specifická z VFD	l/os x den	95,90	95,90	95,90
Voda specifická z VFO	l/os x den	6,60	6,20	5,70
Voda specifická z VNF	l/os x den	42,50	64,40	82,10

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

Obec Velká Štáhle (540 – 555 m n.m.) leží jihozápadně od okresního města v těsném sousedství města

Břidličná. Území spadá do podcelku Bruntálská vrchovina. Zástavba je tvořena rodinnými domky a prochází zde st. silnice II/370 a žel. trať Břidličná – Rýmařov. Obcí protéká řeka Moravice, která ústí do vod. nádrže Slezská Harta. KÚ se nachází v PHO nádrže Kružberk.

Obec Velká Štáhle má vybudován veřejný vodovod, který je v majetku a správě VaK Bruntál a.s. a v současné době je na něj napojeno asi 90 % obyvatel.

Vodovod je součástí SV Bruntál se zdrojem vody ÚV Karlov a ÚV Leskovec. Z přívodního řadu ocel DN 300 (ÚV Karlov – Břidličná) je odbočkou plněn zemní vodojem Velká Štáhle 100 m³ (585,195 – 581,495), který zásobuje obec v jednom tlakovém pásmu. Rozvodná vodovodní síť je zhotovena z materiálů litina, ocel, PVC a PE v profilech DN 50 – 150.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obyvatel obce Velká Štáhle pitnou vodou napojením na SV Bruntál je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

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
Velká Štáhle	0	0	0

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Velká Štáhle	0	0	0

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	44,30	46,60	49,60
Produkce komunálního znečištění	kg/den	9,10	9,60	10,20

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 v domovních ČOV, které mají přečpady zaústěny přímo do povrchových vodotečí případně trativodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu. Větší část zástavby má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením na ČOV Rýmařov.

Významní producenti odpadních vod

Na katastrálním území se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci je navržena splašková kanalizace včetně ČOV. Splašková kanalizace bude z důvodu konfigurace terénu v obci a její polohy rozprostírající se po obou březích řeky Moravice rozdělena do 7 hlavních stok, přičemž každá bude mít vlastní ČOV (celkem 7 ks, 380 EO). Splaškové vody budou odváděny přímo nebo prostřednictvím navržených čerpacích stanic (8ks) do nově vybudovaných ČOV. Předčištěná splašková voda z ČOV je odváděna do koryta řeky Moravice. Kanalizace se navrhuje z materiálu PP v celkové délce cca 5 980 m, průměr DN 300. Výtlačky z materiálu PE v celkové délce cca 450 m, průměr d90.

Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: 2030

Výstavba ČOV: 2030

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
Velká Štáhle	-	82 802,0	82 802,0
Celkem	-	82 802,0	82 802,0

F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	
11. 12. 2014	12/1033	usnesení zastupitelstva	
22. 9. 2010	13/1230	usnesení zastupitelstva	