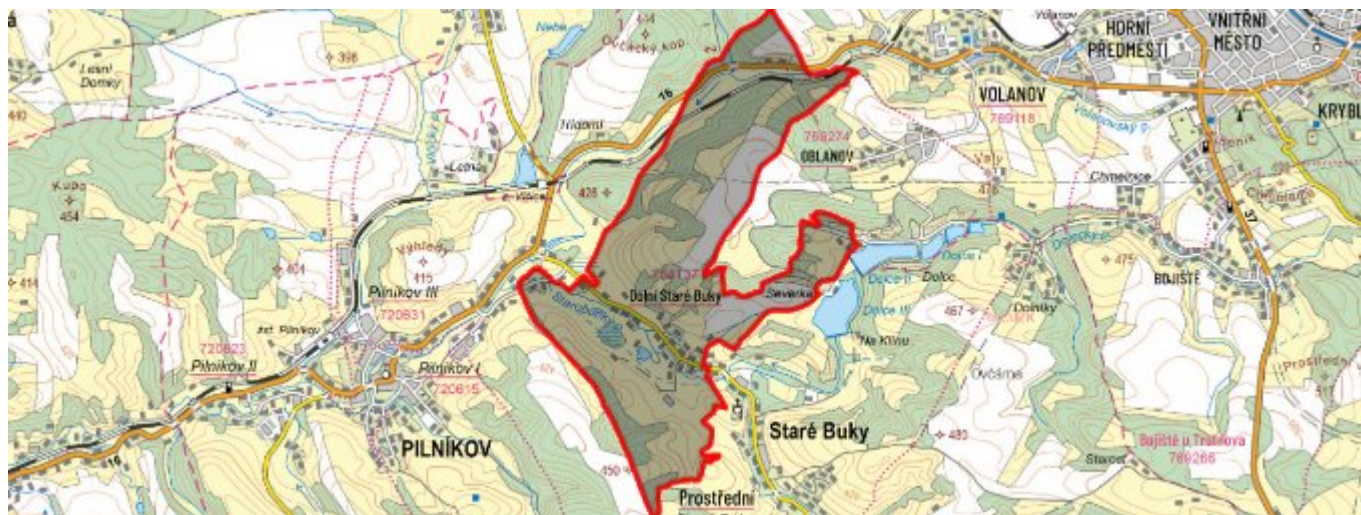


Dolní Staré Buky - CZ052.3610.5214.154130 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Staré Buky

Číslo obce PRVKUK	154130
Kód obce PRVKUK	CZ052.3610.5214.154130
Kód obce	579661
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1210 (5214) Trutnov
Číslo POU Název POU	2569 Trutnov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3610.5214.154130.01	Dolní Staré Buky	15413	154130

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Staré Buky (360 - 410 m n.m.) je zemědělská obec se značně rozptýlenou zástavbou. Pro účely tohoto projektu byly sloučeny do jednoho celku místní části Dolní, Horní a Prostřední Staré Buky. Počet přechodných návštěvníků mírně přesahuje počet trvale bydlících obyvatel.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Dolní Staré Buky	Trvale bydlící	-	-	-	113	113	113	113
	Přechodně bydlící	-	-	-	120	130	130	130
	Celkem	-	-	-	233	243	243	243

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
Staré Buky	458	489	506	526	544	551	568	582	568	578	607	633	648	654	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Dolní Staré Buky	-	-	-	0	0	200	200

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	0	0	0	0
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	0	0	0	0
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Veřejný vodovod není v této obci vybudován.

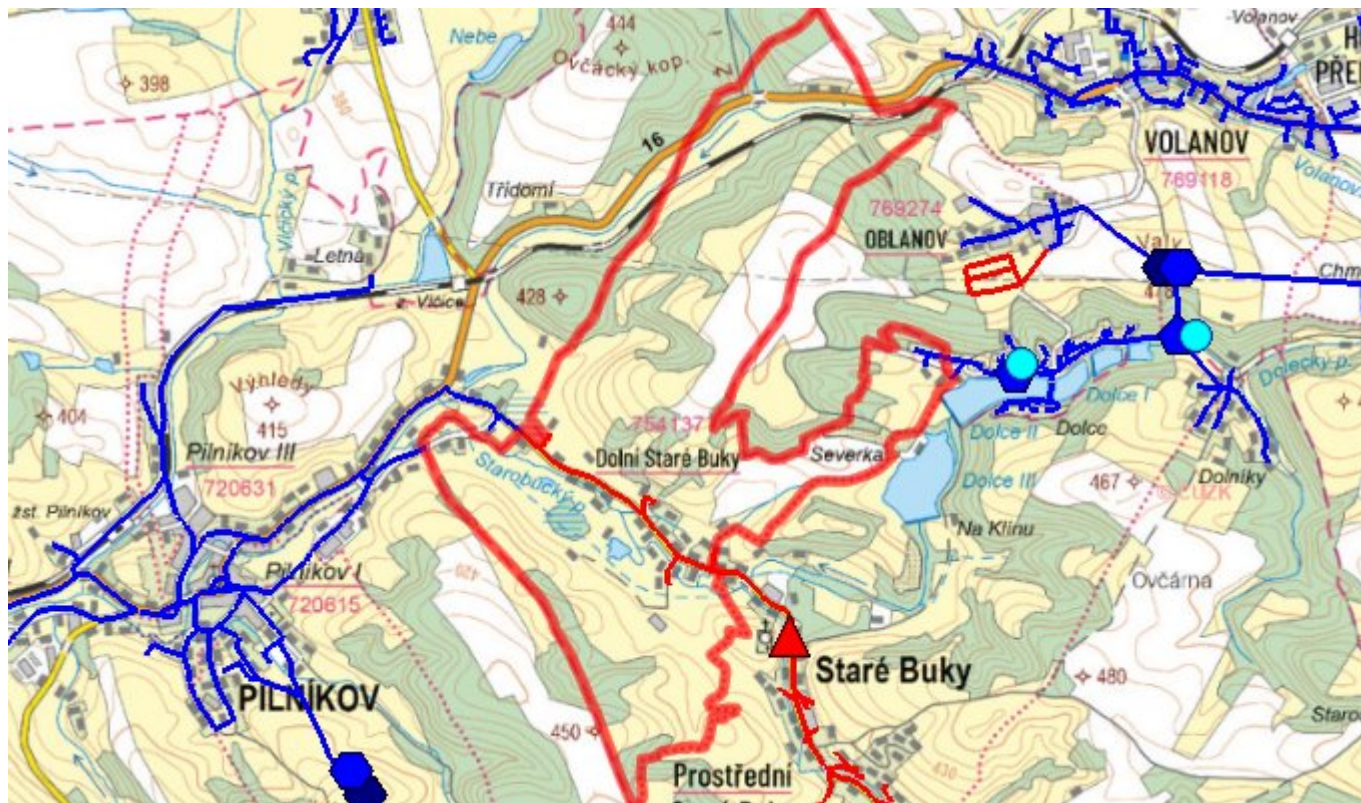
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Navrhujeme připojení Starých Buků na vodovod v Pilníkově. Rozvodná vodovodní síť bude tvořena polyethylenovým potrubím o DN 100 a celkové délce cca 1,5 km. Voda bude do spotřebiště vedena gravitačně z vodojemu Pilníkov - nový 2x150m³ (420,00/417,50 m n.m.). Stávající vodojem ZD bude ve funkci vodojemu za spotřebištěm. Na k.ú. Prostřední Staré Buky bude někde na úrovni kostela sv. Anny a obecní úřadu osazena ATS.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro nouzové zásobení budou využívány domovní studny, pokud v nich bude zdravotně nezávadná voda, a to i v omezené kapacitě. V případě místní havárie bude zajištěn dovoz vody cisternami.

C.7 Mapa



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Dolní Staré Buky	-	-	-	0	0	200	200

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Dolní Staré Buky	-	-	-	0	0	200	200

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m³/den	-	-	-	14,17	14,27	14,36	14,45
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	8,87	8,93	8,98	9,04
Produkce průmyslových OV	m³/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Žádná veřejná kanalizace není v obci vybudována a provozována.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V souladu s územním plánem obce je navržena oddílná splašková kanalizace s ČOV pro 600 až 750 EO s délkou kanalizační sítě cca 1300 metrů v profilech DN 250.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Dolní Staré Buky	4 371,0	13 193,0	17 564,0

E.2 Investiční náklady v letech 2001–2014 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Dolní Staré Buky	-	-	-

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
22. 3. 2021	ZK/4/172/2021	usnesení zastupitelstva	