

Stojčín - CZ063.3304.6110.421 - stav 1. 1. 2022

A. OBEC

Stojčín

Číslo obce PRVKUK	421
Kód obce PRVKUK	CZ063.3304.6110.421
Kód obce	561452
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	388 (6110) Pelhřimov
Číslo POU Název POU	817 Počátky



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3304.6110.421.01	Stojčín	12302	123021

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Stojčín se nachází jihovýchodně od města Žirovnice ve vzdálenosti cca 2 km. V obci je rybník Suchan. Rozsah zástavby je v rozmezí 604,0 – 628,0 m n.m.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030

Stojčín	Trvale bydlící	125	125	125	124	124	123	122
	Přechodně bydlící	30	30	30	30	30	30	30
	Celkem	155	155	155	154	154	153	152

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Stojčín

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Stojčín	98	100	103	150	150	150	150

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	13	15	19	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	19	23	29	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	131,50	155,78	187,44	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	131,50	128,00	122,70	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	101,10	98,10	93,70	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	30,40	29,90	29,00	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	0,00	27,78	64,74	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Stojčín má veřejný vodovod. Prameniště je tvořeno 2 studnami umístěnými severovýchodně od obce. V každé studni je umístěno čerpadlo, které čerpá vodu do čerpací stanice. Z čerpací stanice je voda čerpána do zemního železobetonového VDJ 150 m³. Celková délka výtlačných řadů je 1325 m.

Další prameniště je tvořeno 2 studnami v prostoru ZD, ze kterých voda natéká gravitačně do VDJ potrubím z PE DN 50 mm délky 472 m. Gravitační rozvody jsou z litiny DN 100 - 150 mm celkové délky 2232 m.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována. Výhledově je uvažováno s novým vodním zdrojem.

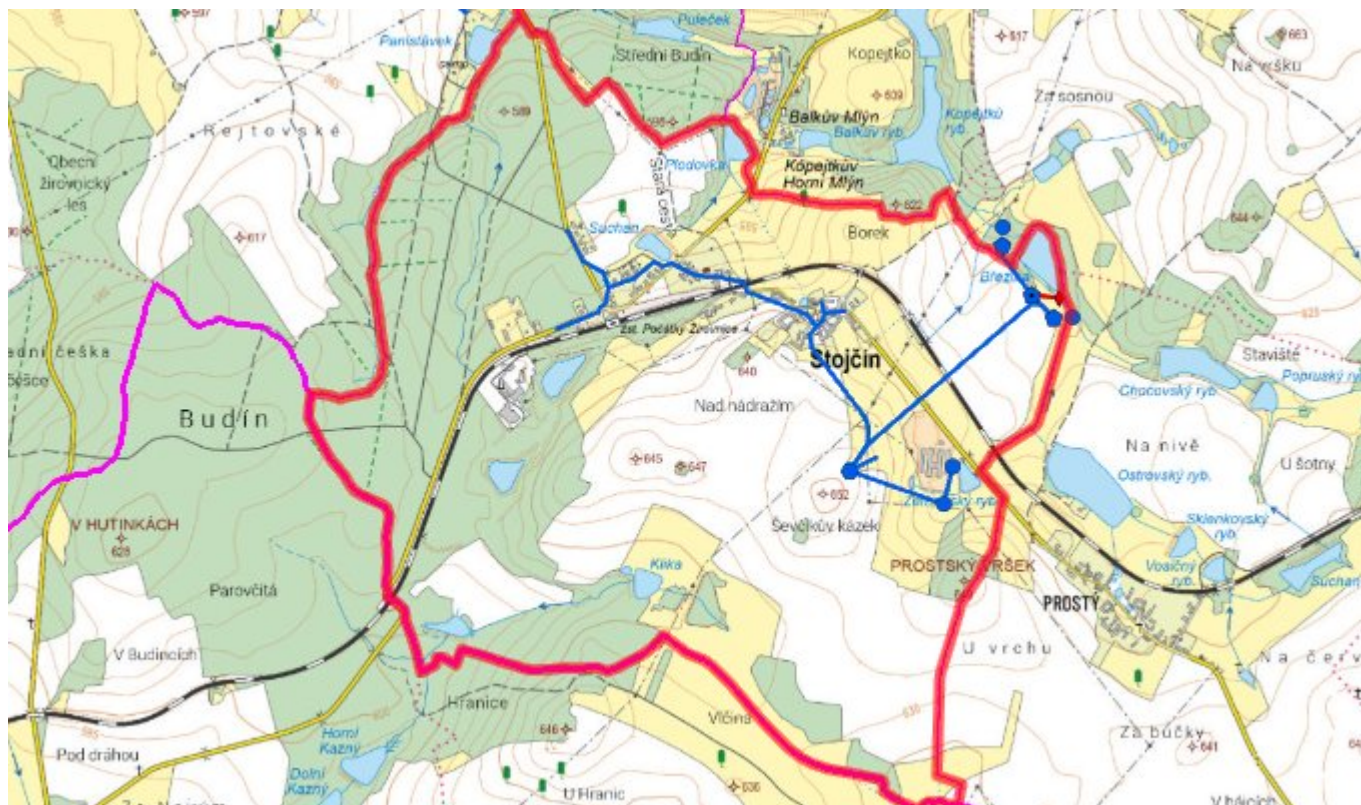
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se uvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Stojčín realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

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
Stojčín	0	0	0	-	-	-	150

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030

Stojčín	0	0	0	0	0	0	150
----------------	---	---	---	---	---	---	-----

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Stojčín žije v současnosti 123 trvale bydlících obyvatel. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 30 rekreatantů. Obec nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť pro odvádění splaškových vod, odpadní vody jsou zachycovány do bezodtokých jímek.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Předpokládá se vybudování splaškové kanalizace, která bude napojena na kanalizaci města Žirovnice. Kanalizace města Žirovnice je ukončena ČOV.

Pokud nebude zajištěno napojení na ČOV Žirovnice, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Stojčín realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

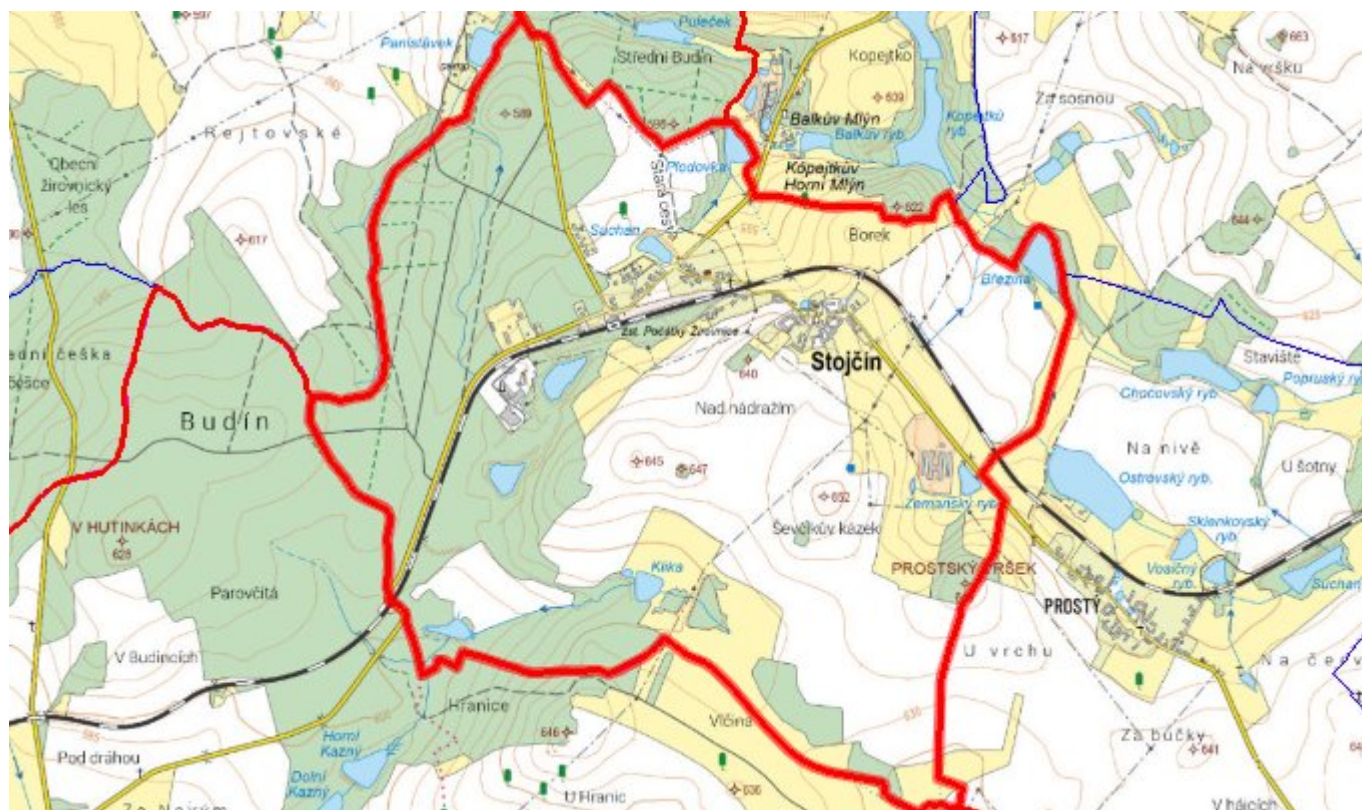
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Stojčín	500,0	8 000,0	8 500,0
Obec Stojčín celkem	500,0	8 000,0	8 500,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Stojčín	-	-	-
Obec Stojčín celkem	-	-	-

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
1. 1. 2022	2022	administrativní opatření	Administrativní změna - oprava evidenčních údajů podle skutečnosti, soulad textové a mapové části karty obce.
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.