

Střítež - 8121.008.00.15793 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Střítež

Číslo obce PRVKUK	8
Kód obce PRVKUK	8121.008.00.15793
Kód obce	552674
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1775 (8121) Třinec
Číslo POU Název POU	3531 Třinec



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8121.008.00.15793.00	Střítež	15793	157937

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Střítež má soustředěnou výstavbu rodinných domů, je předpoklad individuální výstavby rodinných domů, rozvoje podnikání. V obci není žádný průmysl.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030

Střítež	Trvale bydlící	1 056	1 033	1 005
	Přechodně bydlící	0	0	0
	Celkem	1 056	1 033	1 005

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
Střítež	1013	1014	992	1014	1015	1013	1022	1008	1022	1026	1056	1054	1047	1056	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Střítež	1 038	1 033	1 005

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	124	132	139
Maximální potřeba vody	m ³ /den	167	179	188
Voda specifická z VVR	l/os x den	119,30	128,00	138,20
Voda specifická z VFC	l/os x den	87,00	87,10	87,30
Voda specifická z VFD	l/os x den	80,00	80,00	80,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	7,00	7,10	7,30
Voda specifická z VNF	l/os x den	32,20	41,00	50,90

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V obci (348 - 380 m n.m.) je vybudován veřejný vodovod, který je ve správě Sm VaK Ostrava a.s. - regionální správy Frýdek-Místek.

Zdrojem pitné vody je Ostravský oblastní vodovod (OOV). Obec je napojena přímo, bez akumulace, na přivaděč OOV Tošanovice - Třinec DN 500. Voda do obce je gravitačně přivedena řadem DN 150.

Vodovodní síť je provedena z plastových trub PVC a PE profilů DN 40 až DN 150 v celkové délce 12 175 m.

Na vodovodní síť obce je napojena místní část Třince - Ropice - Zálesí.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování je vyhovující i do budoucna. Nové vodovodní řady budou budovány jen pro lokality s novou zástavbou.

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 x obyvatele cisternami provozovatelem vodovodu nebo integrovaným záchranným systémem. Nouzové zásobování pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování užitkovou vodou bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobování 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
Střítež	846	827	955

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Střítež	0	0	906

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	185,00	181,00	180,90
Produkce komunálního znečištění	kg/den	60,00	58,70	60,30
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 obci Střítež je vybudována jednotná kanalizační síť o celkové délce cca 2 000 m DN 300 - 600 mm. Stávající stoky jsou zaústěny do místních vodotečí a jsou v nevyhovujícím technickém stavu. Odpadní vody jsou likvidovány individuálně v domovních ČOV a septicích s přepadem do kanalizace popř. přímo do vodoteče nebo v bezodtokových jímkách s následným vyvážením. Dešťové vody jsou z části odváděny kanalizací a z části systémem příkopů a propustků do místních vodotečí.

Významní producenti odpadních vod

Na území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Obec Střítež má navrženou výstavbu nové kanalizační sítě plánovanou ve dvou fázích. V první fázi odkanalizování obce Střítež dojde k odkanalizování západní části, kde se nachází více obytných domů. První fáze

se bude skládat z gravitační kanalizace o celkové délce cca 4 500 m z PP DN 250–300 mm a z tlakové kanalizace o celkové délce cca 600 m z PE DN 80 mm společně s 2 kanalizačními čerpacími stanicemi. Dále je navržena výstavba nové mechanicko-biologické ČOV Strítěž – západ (Q=71,92 m³/den, EO=750 s možností rozšíření až na 1200EO) odtok z ČOV bude zaústěn do Černého potoka.

V druhé fázi odkanalizování obce Strítěž je záměrem obce vybudovat kanalizaci a ČOV Strítěž – východ, tak aby došlo k napojení i zbytku obce.

Časový harmonogram

Výstavba ČOV: 2023 - 2025

Výstavba kanalizace: 2023 - 2025

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
Strítěž	-	89 751,0	89 751,0

Celkem	-	89 751,0	89 751,0
---------------	----------	-----------------	-----------------

F. AKTUALIZACE

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