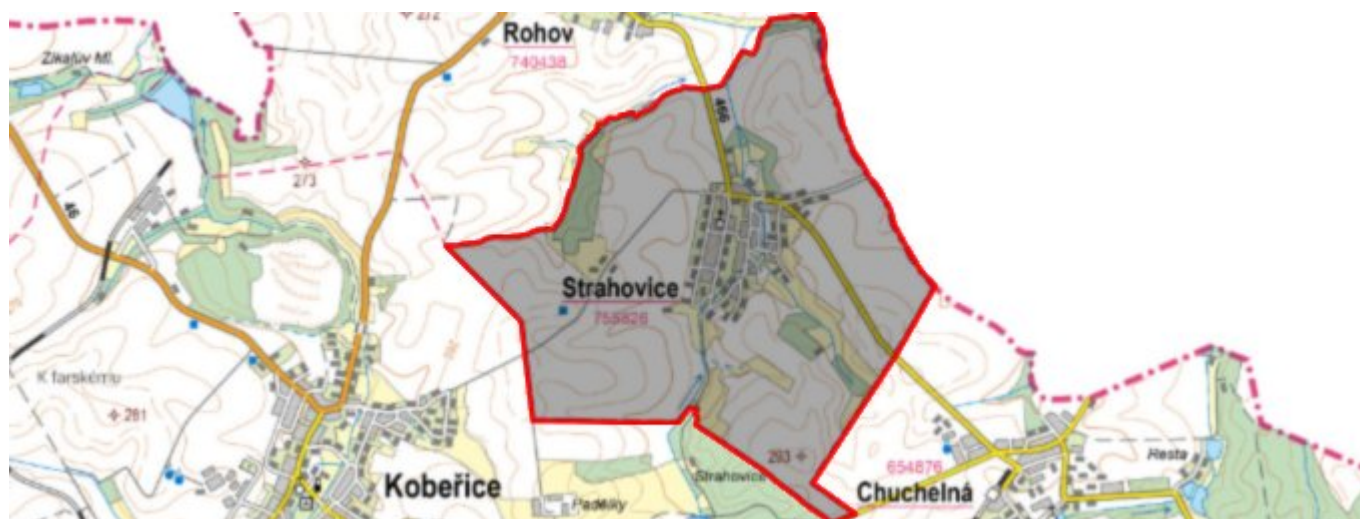


Strahovice - 8113.006.00.15582 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Strahovice

Číslo obce PRVKUK	6
Kód obce PRVKUK	8113.006.00.15582
Kód obce	512869
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1937 (8113) Kravaře
Číslo POU Název POU	3751 Kravaře



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8113.006.00.15582.00	Strahovice	15582	155829

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Strahovice patří mezi sídla venkovského typu s jednoduchým urbanistickým uspořádáním funkčních zón a převažující obytnou funkcí. Obec se nachází v severní části okresu Opava. Severním okrajem obce prochází státní silnice Rohov - Chuchelná. Severní hranice katastrálního území obce je tvořena státní hranicí s Polskou republikou. Z geografického hlediska leží katastrální území obce východně od masívu Hrubého Jeseníku na úpatí Opavské pahorkatiny. Středem obce z jihu na sever protéká Strahovický potok, který na území Polské republiky ústí do řeky Odry.

V obci převládá nízkopodlažní zástavba rodinných domků.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Strahovice	Trvale bydlící	882	862	839
	Přechodně bydlící	0	0	0
	Celkem	882	862	839

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
Strahovice	916	926	916	919	909	891	882	886	879	891	882	885	883	883	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Strahovice	877	862	839

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	68	75	81
Maximální potřeba vody	m ³ /den	91	101	109
Voda specifická z VVR	l/os x den	77,10	86,40	96,20
Voda specifická z VFC	l/os x den	74,60	74,60	74,70
Voda specifická z VFD	l/os x den	71,60	71,60	71,60
Voda specifická z VFO	l/os x den	3,00	3,00	3,10
Voda specifická z VNF	l/os x den	2,60	11,80	21,50

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

Obec (220-250m n. m.) má vybudovaný veřejný vodovod, který je ve správě SmVaK Ostrava a.s. a část

v majetku obce. Je na něj napojeno 100 % trvale bydlících obyvatel.

Obec je zásobována vodou z podzemního zdroje - vrt Strahovice - přes ČS a ÚV do zemního VDJ 100 m³ (hladiny 278,00 - 274,40 m n.m.).

Průměrná vydatnost zdroje umístěného v jižní části obce je 4,0 l/s. Zdroj má vyhlášena pásma hygienické ochrany (PHO) 1.a 2.stupně. Kvality vody vyhovuje vyhlášce č. 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Surová voda je výtlačným potrubím dopravena do ÚV a poté z ÚV výtlačným potrubím do VDJ Strahovice.

Kapacita ÚV je 3,3 l/s, jedná se o úpravu podzemní vody provzdušněním v aerační věži přes tlakové pískové filtry. Zdravotní zabezpečení je jednorázové chlornanem sodným. Nádrž upravené vody má kapacitu 1x 50 m³.

Zásobování z jiného zdroje není.

Vodovod byl uveden do provozu v r. 1990, technický stav je dobrý. Vodovodní síť je z PVC v DN 50 až DN 200 v celkové délce 6 501 m.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování je vyhovující i do budoucna.

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod, uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

V obci jsou využívány stávající podzemní zdroje.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě vodovodu, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

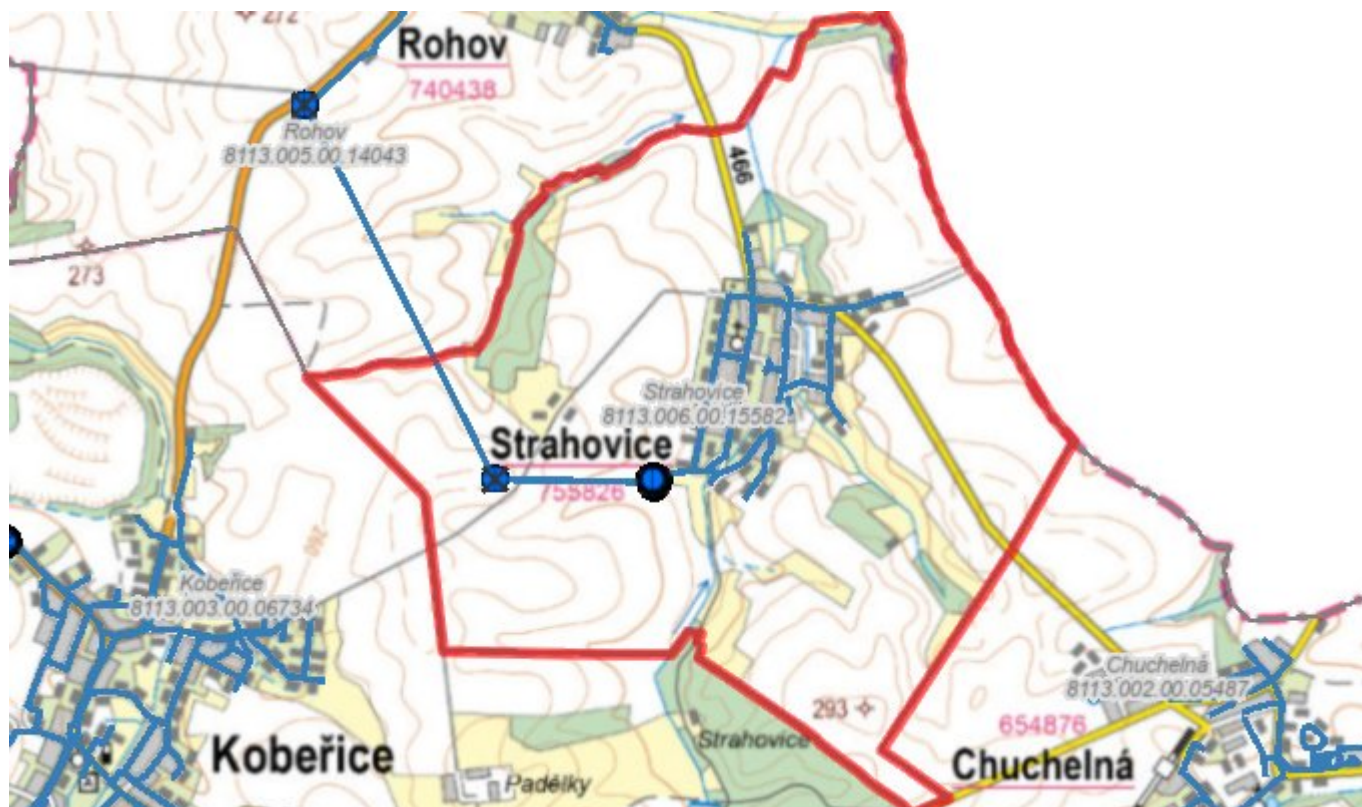
Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

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 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
Strahovice	662	646	630

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Strahovice	0	0	0

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	145,60	142,30	138,50
Produkce komunálního znečištění	kg/den	44,10	43,10	42,00

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 Strahovice je v současné době vybudován poměrně rozsáhlý systém kanalizace o celkové délce cca 4 000 m, který původně měl sloužit k odvedení dešťových vod z intravilánu obce. Převážná část stávající kanalizace byla vybudována v období 40 a 50 let. Jedná se zejména o postupné zatrubnění stávajících odvodňovacích příkopů. Tyto vesměs krátké stoky jsou zaústěny do recipientu. Převážná část stávající kanalizace je v dezolátním stavu a dnes již nevyhovuje požadavkům platných norem a předpisů a to nejen svým výškovým průběhem (potrubí uloženo v hloubce cca 1,0 - 1,4 m) ale především netěsností stávajících kanalizačních stok. Provoz a údržbu stávající kanalizace zajišťuje obecní úřad Strahovice. Čištění odpadních vod v obci je zajištěno převážně v septicích, které mají přepady zaústěny stávající kanalizace, respektive přímo do povrchových vodotečí případně travivodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do Strahovického potoku. Část obce má vybudovány bezodtokové jímky, které jsou vyváženy.

Významní producenti odpadních vod

Na katastrálním území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Systém odvedení a likvidace odpadních vod je vyhovující.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

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
Strahovice	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

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