

Štáblovice - 8117.035.01.16311 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Štáblovice

Číslo obce PRVKUK	35
Kód obce PRVKUK	8117.035.01.16311
Kód obce	568333
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1945 (8117) Opava
Číslo POU Název POU	3760 Opava



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8117.035.01.16311.01	Štáblovice	16311	163112

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Štáblovice leží téměř ve středu okresu Opava a je tvořena dvěma částmi: Štáblovice a Lipina. Součástí obce Štáblovice jsou osady Vendelín a Štáblovický Mlýn. Zástavba obce je kompaktní, sevřená, bez proluk s hospodářskými stavěním a zahradami z odvrácené strany ulic. Štáblovice jsou obcí s funkcí ubytovací. Ze severu je území obce ohraničeno statní silnicí II/443. Osadou Štáblovický Mlýn prochází železniční trať Opava - Svobodné Heřmanice. Katastrem obce protéká Štáblovický potok, který je v zastavěné části obce zatrubněn do potrubí DN 1.200 m. Pod obcí je rybník, který slouží k intenzivnímu chovu ryb.

Obytnou zástavbu obce tvoří převážně nízkopodlažní rodinné domky, jedná se především o byty I. a II.

kategorie. Na území obce se nachází řada drobných provozoven, obchodu atd.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Štáblovice	Trvale bydlící	655	681	676
	Přechodně bydlící	26	26	26
	Celkem	681	707	702

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
Štáblovice	625	624	626	638	647	646	650	658	673	667	672	678	674	696	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Štáblovice	633	662	662

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	46	54	60
Maximální potřeba vody	m ³ /den	69	81	90
Voda specifická z VVR	l/os x den	72,10	81,00	90,30
Voda specifická z VFC	l/os x den	70,70	70,40	70,40
Voda specifická z VFD	l/os x den	64,00	64,00	64,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	6,80	6,50	6,50
Voda specifická z VNF	l/os x den	1,40	10,60	19,80

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

Vodovod Štáblovice je součástí skupinového vodovodu Žimrovice-Benkovice-Štáblovice. Zdrojem vody je Ostravský oblastní vodovod (OOV). Voda z OOV je čerpána z ČS Žimrovice do vodojemu Benkovic 200 m³, který je v majetku obce Štáblovice. Vodojem Benkovic zásobuje vodou obec Benkovic (provozovatelem je společnost Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.) a vodovod Štáblovice. Voda z vodojemu gravitačně odtéká zásobním řadem přes místní část Vendelín do vodojemu 50 m³. Ze zásobního řadu je odbočení vodovodu pro část Vendelín. Vodojem 50 m³ se nachází blízko horní části obce, která je z něj přímo zásobována – horní tlakové pásmo (HTP). Tlak pro dolní část obce – dolní tlakové pásmo (DTP) je redukován v redukční šachtě (dříve přerušovací komora 8 m³).

Dalším zdrojem vody je vrt VZ1, který je napojen do vodojemu 50 m³. Tento zdroj nevyžaduje úpravu surové vody.

Celková délka vodovodních řadů je 7 064 m. Vodovodní řady jsou z větší části z PVC DN 80 a DN 100 (6 227 m), část rozváděcích řadů a příváděcí řad z VZ1 je z PE DN 50 (837 m).

V části obce Vendelín byl v roce 2013 proveden průzkumný vrt pro posílení stávajícího zdroje vody. V roce 2021 byl zprovozněn nový podzemní zdroj vody VZ2, který byl napojen na zásobní řad z vodojemu Benkovic 200 m³.

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

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
Štáblovice	657	682	666

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Štáblovice	612	637	613

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	116,90	121,60	120,00
Produkce komunálního znečištění	kg/den	38,60	40,20	39,40

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 místní části Štáblovice je v současné době vybudován systém oddílné kanalizace. Splašková kanalizace o celkové délce 3 999 m je zaústěna do stávající obecní kořenové ČOV, s přepadem do vodního toku Štáblovický potok. Stoky splaškové kanalizace jsou převážně z plastu.

V obci se dále nachází dešťová kanalizace, která byla postupně budována od roku 1940 až do 80-tých let. Jedná se převážně o betonové potrubí o profilu DN 300 až DN 400, zatrubnění potoka DN 1200. Jednotlivé stoky jsou bez čištění vyústěny do vodoteče. Převážná část stávající kanalizace je funkční, technický stav odpovídá staří jednotlivých kanalizačních stok.

Provoz a údržbu stávající kanalizace a ČOV zajišťuje obecní úřad Štáblovice.

Čištění odpadních vod 7 % trvale žijící obyvatel je zajištěno v septicích či bezodtokových jímkách. Ty mají přepady zaústěny do stávající kanalizace, respektive přímo do povrchových vodotečí případně travivodu, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními především do Štáblovického potoka.

Významní producenti odpadních vod

Na území sídla se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

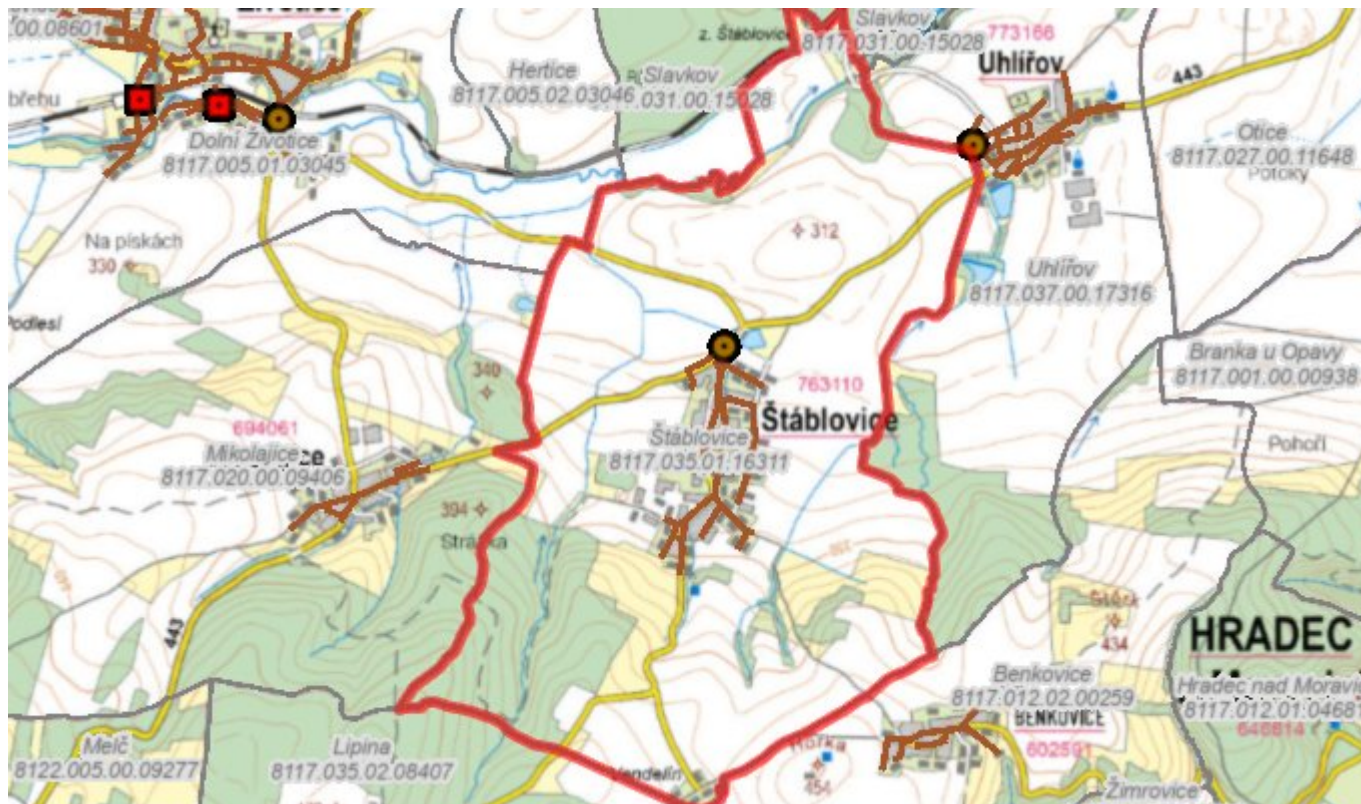
D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Zneškodňování splaškových odpadních vod, které nejsou napojeny na obecní kanalizaci a ČOV doporučujeme řešit přímo u zdroje. V případě požadavku na biologické čištění odpadních vod z jednotlivých objektů lze využít stávající septiky či bezodtokové jímky pro osazení malých domovních ČOV. Jako další alternativu doporučujeme využití stávajících septiků (bezodtokových jímek) pro mechanické předčištění odpadních vod s následným dočištěním na zemních (půdních) filtrech.

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
Štáblovice	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

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