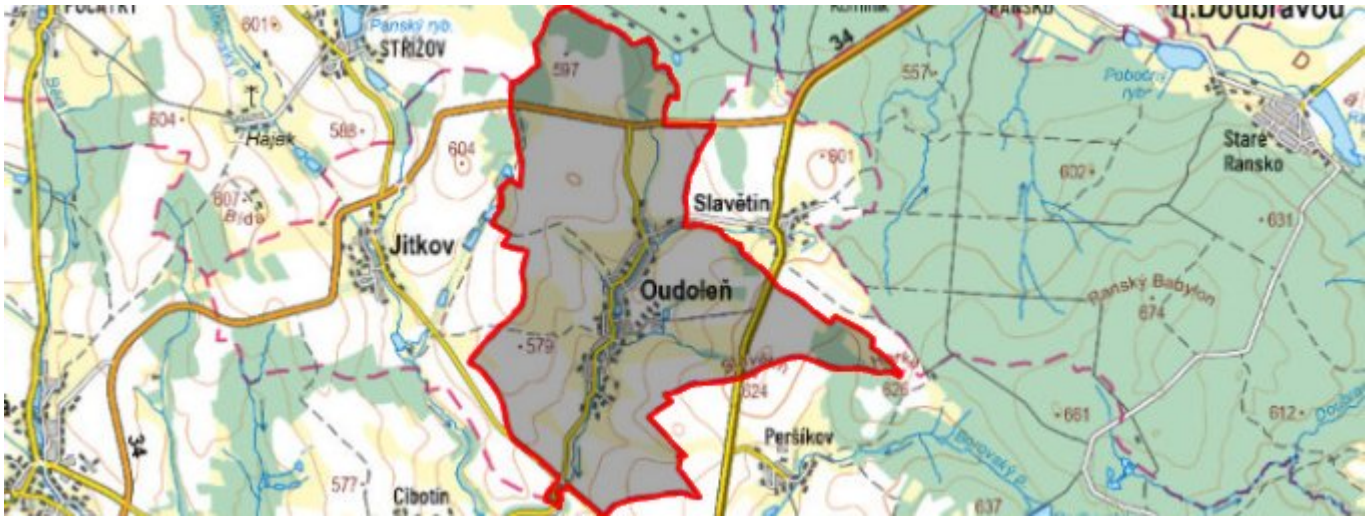
Oudoleň - CZ063.3601.6104.146 - stav 1. 1. 2022

A. OBEC

Oudoleň

Číslo obce PRVKUK	146
Kód obce PRVKUK	CZ063.3601.6104.146
Kód obce	569224
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	931 (6104) Chotěboř
Číslo POU **Název POU**	1970 Chotěboř



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3601.6104.146.01	Oudoleň	11707	117072

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Oudoleň leží na jihovýchod od města Chotěboř. Obcí protéká vodní tok Oudoleňka. Obec nemá místní části.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

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

Oudoleň	Trvale bydlící	349	348	348	352	349	345	340
	Přechodně bydlící	66	66	66	66	66	66	66
	Celkem	415	414	414	418	415	411	406

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Oudoleň

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	**Počet připojených na vodovod**						
	2002	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Oudoleň	282	292	309	320	330	340	340

C.2 Bilanční údaje

Položka	**Jednotka**	**2002**	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Průměrná potřeba vody	m^3/den	42	46	54	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m^3/den	63	69	80	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	148,60	159,60	173,34	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	148,60	144,20	138,40	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	119,60	116,10	111,90	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	29,00	28,10	26,50	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	0,00	15,40	34,94	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Oudoleň (526 - 562 m n.m.) je zásobena pitnou vodou z veřejného vodovodu. Zdrojem jsou sběrné studny v lokalitách „Březina“ (dvě sběrné studny, pomocný hydrovrt, vydatnost 0,4-0,5 l/s) a „Olšina“ (studna, hloubka 6 m, vydatnost 1 l/s), které vyúsťují do zemních VDJ. Pro Březinu je to VDJ Oudoleň 3 x 50 m3 (568,23/567,93 m n.m.) a v Olšině VDJ Olšina 1 x 20 m3 (555,0/? m n.m.). Z VDJ je pitná voda dopravována do spotřebiště gravitačně. Z vodního zdroje „Březina“ je zásobováno cca 260 obyvatel, ze zdroje „Olšina“ cca 80 obyvatel obce.
V roce 2012 byla vybudována odradonovací stanice v k.ú. Slavětín.

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. Pro obec Oudoleň se předpokládá rozšíření a posílení stávající vodovodní soustavy z nového vrtu HGO-1. Napojení výtlačného potrubí ze studny na novou úpravnu vody, vybudování nové železobetonové nádrže VDJ o objemu 14 m3, stavební úpravy stávajícího objektu úpravny vody a instalace úpravny vody.

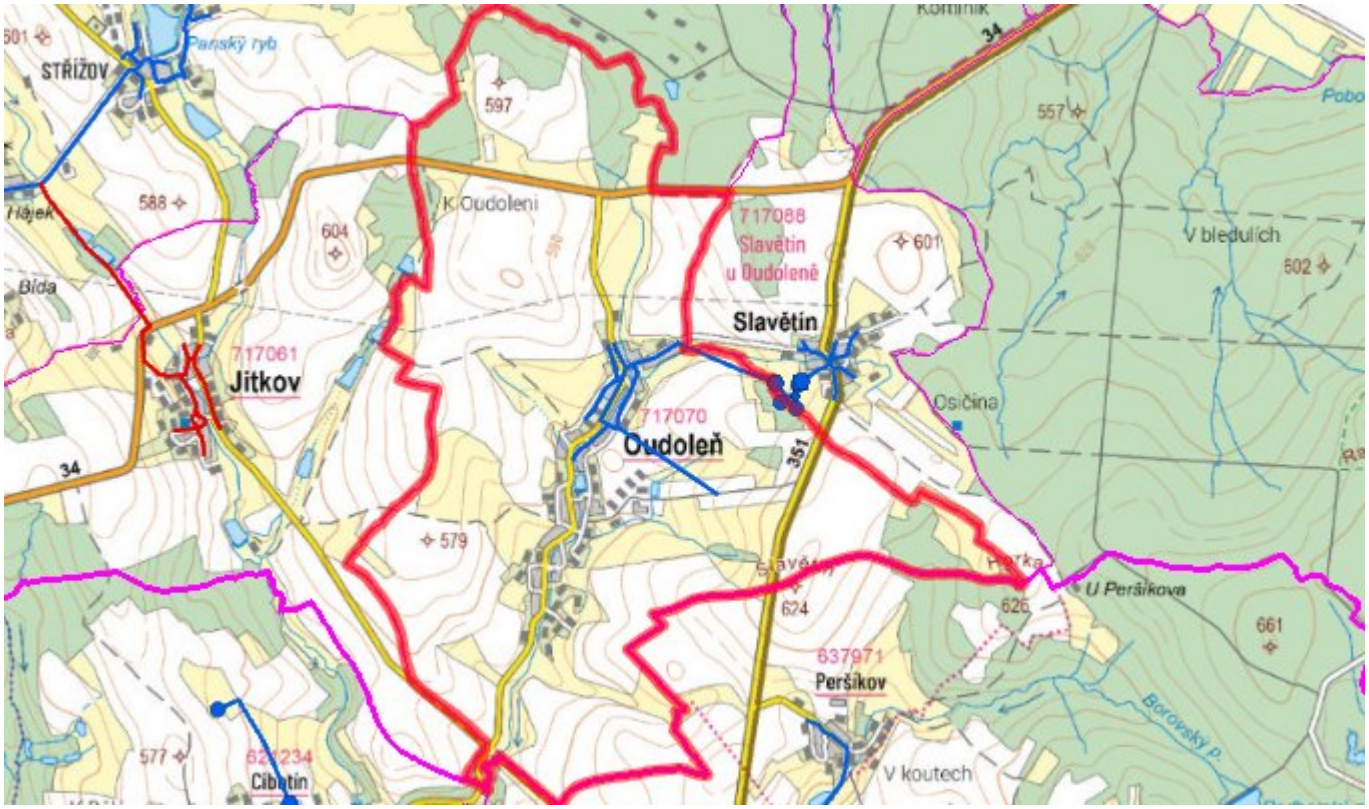
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se uvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou je pro obec Oudoleň v rámci tohoto PRVKUK navrženo technické opatření k realizaci.

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
Oudoleň	50	50	50	50	50	360	360

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Oudoleň	0	0	0	0	0	360	360

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

Obec Oudoleň nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Splaškové vody z převážné části obce jsou zachycovány v bezodtokých jímkách. Zbylé odpadní vody odtékají po předčištění v biologických septicích do Oudoleňského potoka. Dva objekty mají vybudovanou malou domovní čistírnu odpadních vod typu DČS E10-BF.
V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

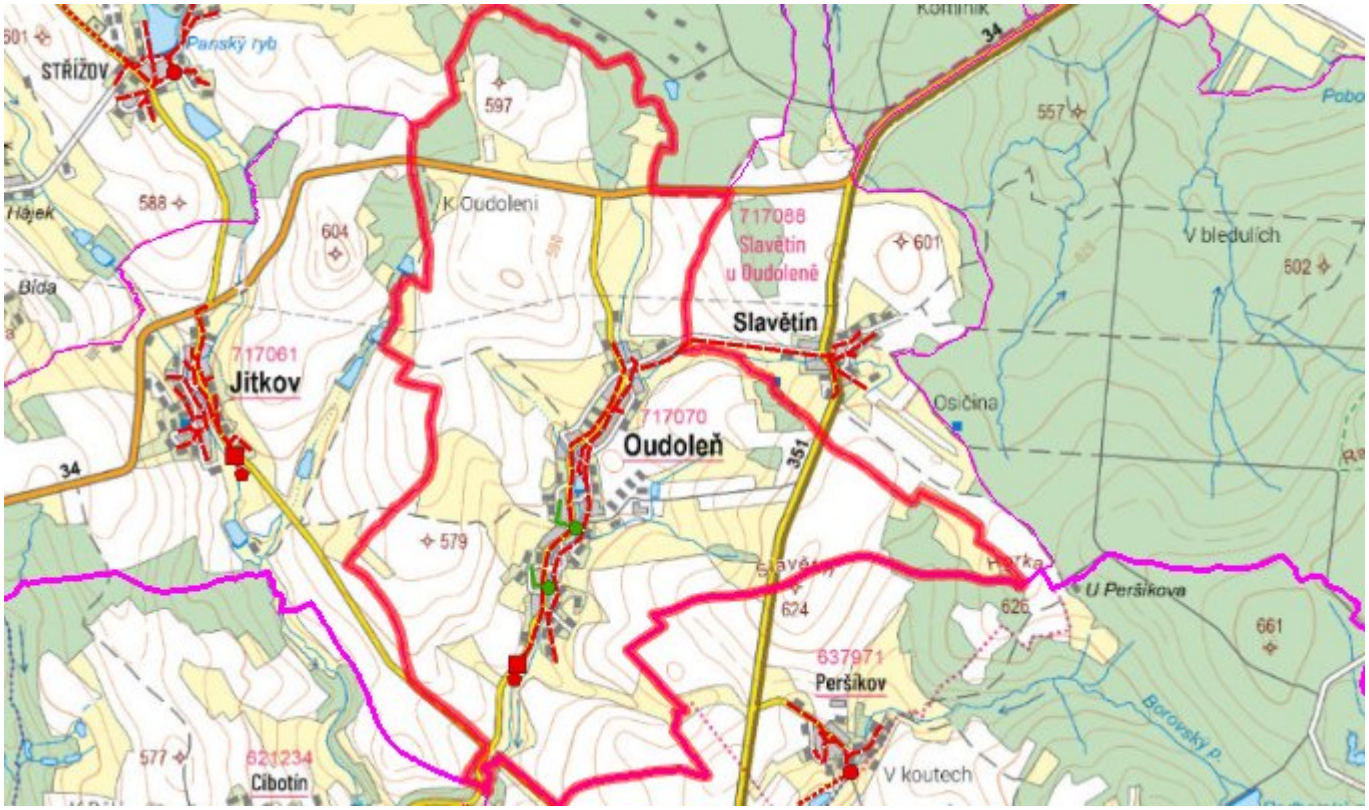
V Oudoleni je uvažováno s výstavbou nové částečně jednotné a částečně oddílné kanalizace. Odpadní vody budou odváděny na navrhovanou ČOV v obci.
V obci bude vybudována čistírna odpadních vod.

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou
Nově napojené obce (místní části): Oudoleň, Slavětín
Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod je pro obec Oudoleň v rámci tohoto PRVKUK navrženo technické opatření k realizaci.

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.

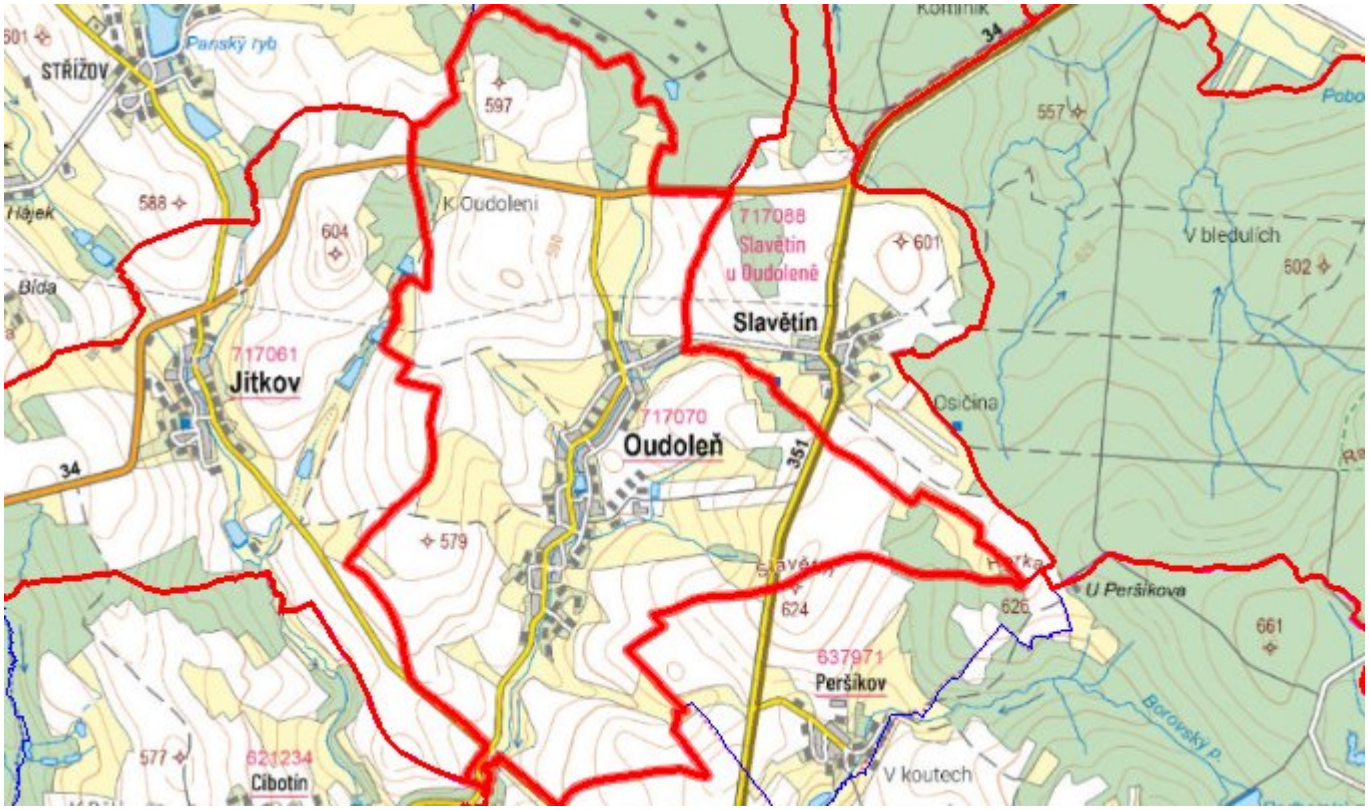
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Oudoleň	1 932,0	32 000,0	33 932,0
Obec Oudoleň celkem	**1 932,0**	**32 000,0**	**33 932,0**

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Oudoleň	2 078,0	-	2 078,0
Obec Oudoleň celkem	**2 078,0**	**-**	**2 078,0**

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
1. 1. 2022	2022	administrativní opatření	Oprava evidenčních údajů podle skutečnosti.
10. 12. 2019	0543/07/2019/ZK	usnesení zastupitelstva	Změna opatření v oblasti zásobování pitnou vodou - nový VZ
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.