

Ondřejov - CZ063.3304.6110.410 - stav 1. 1. 2022

A. OBEC

Ondřejov

Číslo obce PRVKUK	410
Kód obce PRVKUK	CZ063.3304.6110.410
Kód obce	537691
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	388 (6110) Pelhřimov
Číslo POU Název POU	809 Pelhřimov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3304.6110.410.01	Ondřejov	11129	111295

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Ondřejov se nachází jihozápadně od města Pelhřimov ve vzdálenosti cca 5 km. Obcí protéká vodní tok zaústěný do vodního toku Hejlovka. Rozsah zástavby je v rozmezí 554,0 – 588,0 m n.m.

Obec se nachází v OP VN Švihov.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Ondřejov	Trvale bydlící	125	125	125	145	147	150	160
	Přechodně bydlící	10	10	10	10	10	10	10
	Celkem	135	135	135	155	157	160	170

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Ondřejov

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Ondřejov	125	125	125	145	147	150	160

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	16	18	17	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	24	26	26	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	127,80	139,39	139,52	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	127,80	124,90	121,40	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	98,20	95,30	91,80	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	29,60	29,60	29,60	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	0,00	14,49	18,12	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

V obci je vybudován veřejný vodovod. Zdrojem vody je prameniště na kopci „Orlov“ v k.ú. Ústrašín a je tvořeno 6 studnami, odkud je voda vedena do VDJ 75 m³. Další studna – posilovací - je umístěna na parcele č. 466 v k.ú. Ústrašín. Z této studny je voda čerpána přímo do přírodního řadu. Z VDJ je voda vedena do rozvodné sítě v obci. Celková délka vodovodní sítě je cca 3900 m. Na veřejný vodovod je napojeno 100% obyvatel.

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.

Dále se uvažuje s výstavbou nového vodojemu, případně úpravny vody.

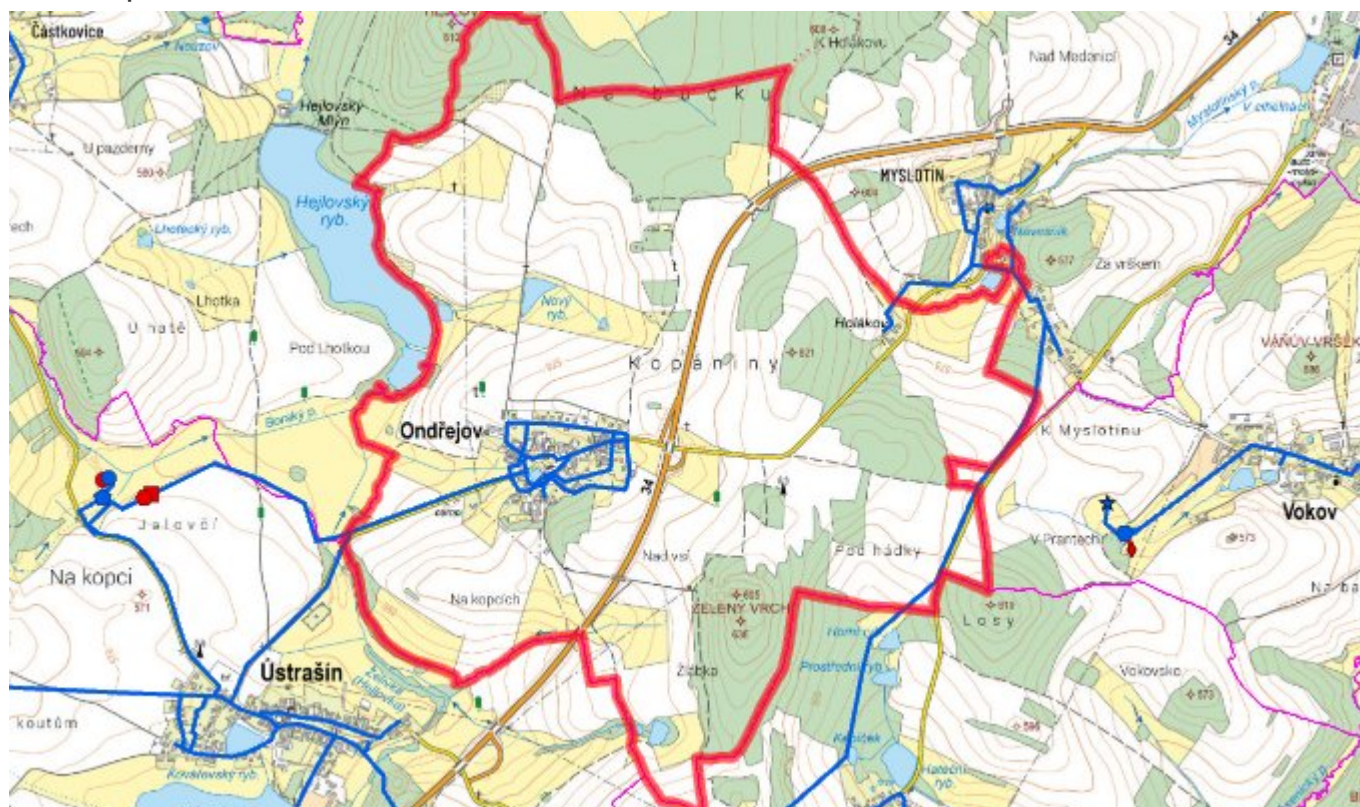
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se uvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Ondřejov 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
Ondřejov	135	135	135	145	147	150	160

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Ondřejov	0	0	0	0	0	150	160

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 žije v současnosti 145 trvale bydlících obyvatel, z nichž je na stávající jednotnou kanalizační síť napojeno 100% obyvatel. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 10 rekreantů. Celková délka kanalizační sítě je cca 1030 m. Odpadní vody odtékají stávající kanalizací přímo do vodního toku.

V obci není vybudována ČOV.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Předpokládá se dobudování kanalizačního systému (jednotné kanalizace) a výstavba nové splaškové kanalizace a dále výstavba čistírny odpadních vod.

V obci bude vybudována ČOV.

Současnosti napojené obce (místní části): nejsou

Nově napojené obce (místní části): Ondřejov

Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

Pokud nebude zajištěna výstavba čistírny odpadních vod, 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 Ondřejov realizace navrhaných 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.

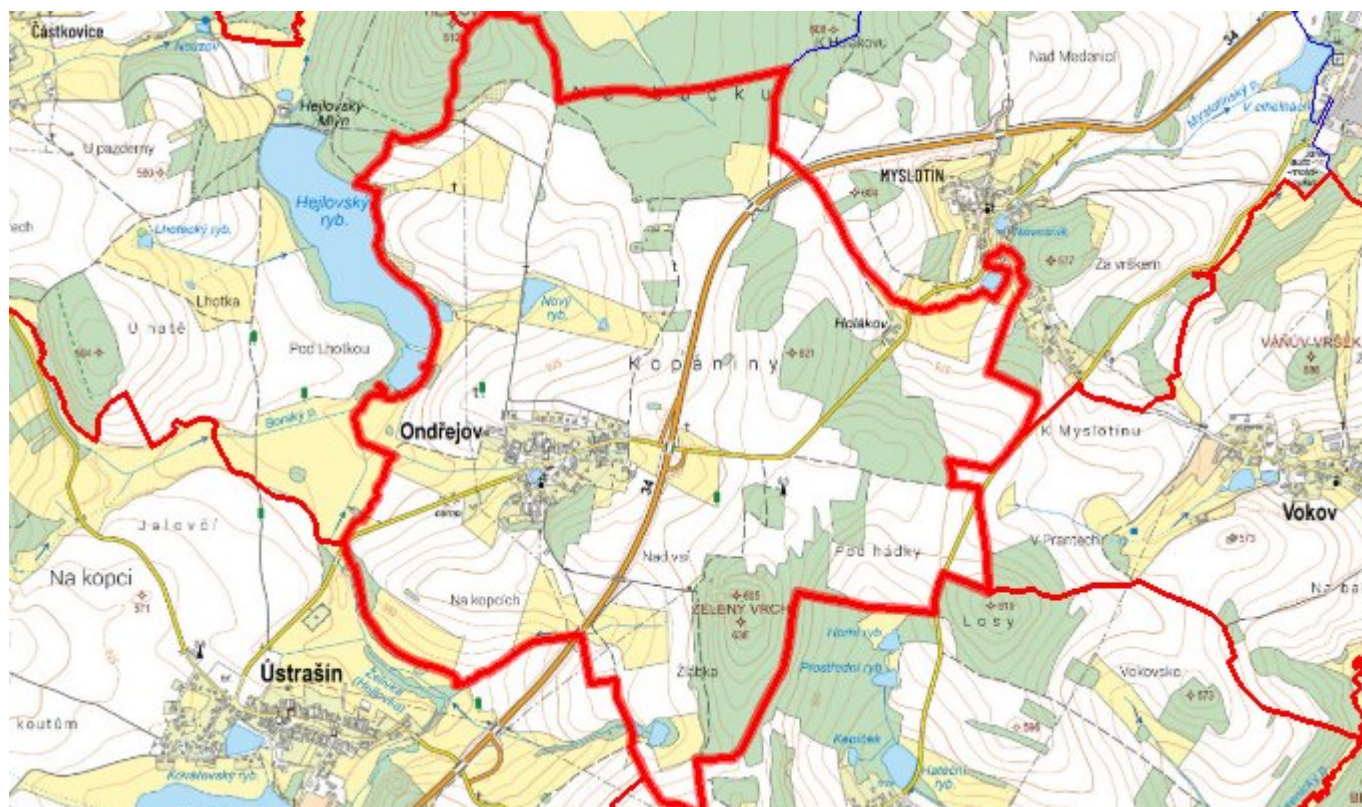
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Ondřejov	5 500,0	3 500,0	9 000,0
Obec Ondřejov celkem	5 500,0	3 500,0	9 000,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Ondřejov	3 410,0	-	3 410,0
Obec Ondřejov celkem	3 410,0	-	3 410,0

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.
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.