

Úlibice - CZ052.3604.5207.174165 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Úlibice

Číslo obce PRVKUK	174165
Kód obce PRVKUK	CZ052.3604.5207.174165
Kód obce	573698
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1015 (5207) Jičín
Číslo POU Název POU	2178 Jičín



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3604.5207.174165.01	Úlibice	17416	174165

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Úlibice leží ve střední části bývalého okresu Jičín 5 km východně od města Jičín v nadmořských výškách 280 - 299 m n.m. V katastru obce se nachází CHOPAV Východočeská křída. Středem obce protéká Úlibický potok.

Do budoucna se nepředpokládá výrazný nárůst počtu obyvatel obce.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

Územní plán 2017

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Úlibice	Trvale bydlící	-	-	-	252	260	260	260
	Přechodně bydlící	-	-	-	3	3	5	5
	Celkem	-	-	-	255	263	265	265

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Úlibice

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Úlibice	-	-	-	211	211	220	260

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	20	20	20	20
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	23	23	23	23
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	19,55	19,55	19,55	19,55
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	16,43	16,43	16,43	16,43
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	15,90	15,90	15,90	15,90
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	0,53	0,53	0,53	0,53
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	3,12	3,12	3,12	3,12

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

V obci Úlibice je v současné době vybudován veřejný vodovod, který je napojen na skupinový vodovod Jičín. Vodovod je napojen na přívaděč Jičín Kamensko. Východně od obce je vybudován věžový vodojem o objemu 100 m³. Z vodojemu je voda rozvedena vodu gravitačně po celé obci pomocí 2,2 km vodovodních řadů. Na vodovod je napojeno cca 210 trvale bydlících obyvatel.

V červnu 2018 byl majetek převeden na VOS a.s. Jičín výměnou za akcie.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

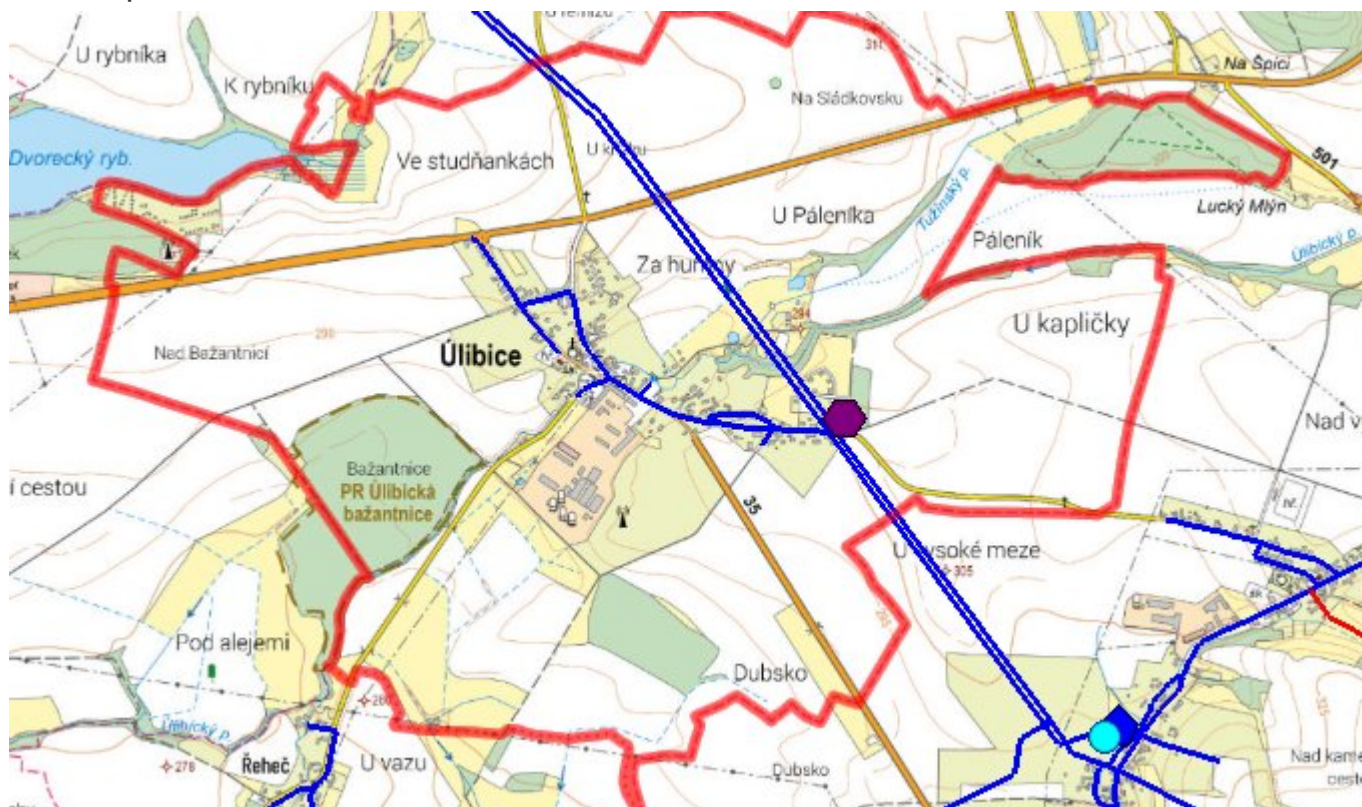
Další rozšíření vodovodu se neplánuje. Bude prováděna pouze běžná údržba.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Vzhledem k tomu že skupinový vodovod Jičín má více zdrojů, je možno při vyřazení jednoho či několika jednotlivých zdrojů, provozovat vodovod dále v plné míře.

Při vyřazení celého vodovodu bude obec zásobena pomocí cisteren nebo vody balené. U nemovitostí vlastnících studny bude voda z nich použita jako užitková a zásobování doplněno vodou balenou.

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
Úlibice	-	-	-	211	211	220	260

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Úlibice	-	-	-	0	0	220	260

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	24,25	24,52	24,80	25,07
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	15,17	15,34	15,52	15,69
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec nemá vybudovanou soustavnou stokovou síť zakončenou ČOV. V obci je provozována stávající jednotná kanalizace celkem se sedmi volnými výustmi do Úlibického potoka. Délka kanalizace činí 3.224 metrů v profilech DN300 až DN500. Do této kanalizace jsou částečně zaústěny předčištěné odpadní vody z přilehlých nemovitostí.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Návrh kanalizace vychází z územního plánu obce, kde se počítá s podchycením stávajících výustí jednotné kanalizace, doplněním o odlehčovací komory a čerpací stanice. Stoka F bude přepojena do stoky D. Stoky D a B budou před výustmi spojeny do jedné čerpací stanice s odlehčením dešťových vod přepadem do Úlibického potoka. Obdobně bude na levém břehu spojena stoka A, C a E do jedné čerpací stanice s odlehčením dešťových vod přepadem do Úlibického potoka.

Splaškové vody a naředěné splaškové vody budou čerpány na novou ČOV 400 EO umístěnou na jižním okraj obce. Vyčištěné odpadní vody budou vypouštěny do Úlibického potoka.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

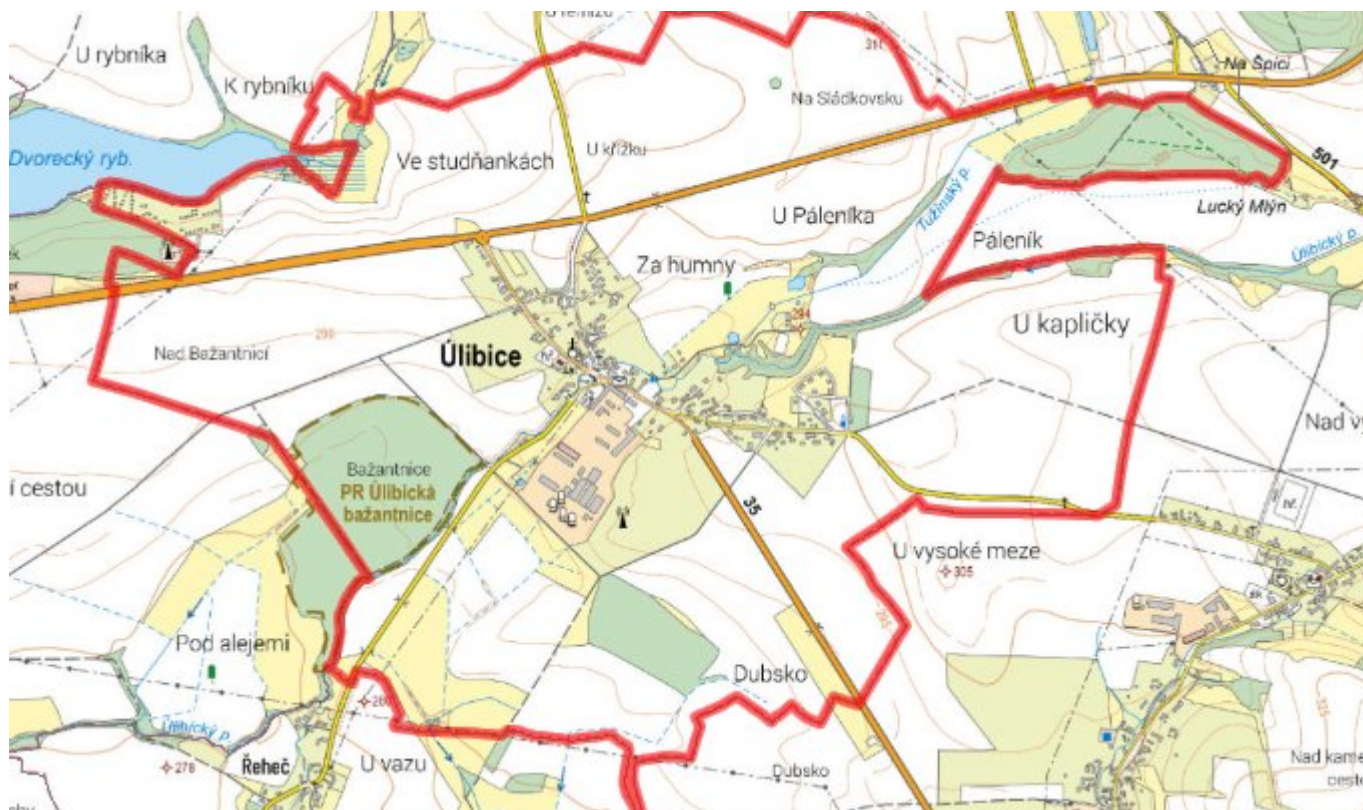
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Úlibice	900,0	41 300,0	42 200,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Úlibice	-	-	-

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
22. 3. 2021	ZK/4/172/2021	usnesení zastupitelstva	