

Úbislavice - CZ052.3604.5210.172511 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Úbislavice

Číslo obce PRVKUK	172511
Kód obce PRVKUK	CZ052.3604.5210.172511
Kód obce	573655
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1023 (5210) Nová Paka
Číslo POU Název POU	2208 Nová Paka



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3604.5210.172511.01	Úbislavice	17251	172511

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Úbislavice leží v severní části bývalého okresu Jičín cca 4 km západně od města Nová Paka v nadmořských výškách 340 – 390 m n.m. Obec má 193 trvale bydlících obyvatel v 61 domech vedených pro trvalé bydlení. V obci se také nachází 25 objektů určených pro rekreaci

75 obyvatel.

Obec se rozkládá v dlouhém úseku podél silnice směřující na Brdo. Celou obce podél silnice protéká Úlibický potok.

Do budoucna se nepředpokládá výrazný nárůst počtu obyvatel obce.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

ÚP Úbislavice 2019

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Úbislavice	Trvale bydlící	-	-	-	214	220	220	220
	Přechodně bydlící	-	-	-	75	75	75	75
	Celkem	-	-	-	289	295	295	295

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Úbislavice	380	393	397	390	395	399	423	423	432	443	449	453	453	477	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Úbislavice	-	-	-	197	200	210	210

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	45	45	45	45

Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	59	59	59	59
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	44,78	44,78	44,78	44,78
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	36,28	36,28	36,28	36,28
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	17,24	17,24	17,24	17,24
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	19,04	19,04	19,04	19,04
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	8,49	8,49	8,49	8,49

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Úbislavice má vybudován místní vodovod. Vodovod je zásoben ze tří studní o vydatnosti $S1 = 0,18 \text{ l/s}$, $S2 = 0,18 \text{ l/s}$ a $S3 = 0,20 \text{ l/s}$ a dvou pramenních jímek o celkové vydatnosti 1 l/s . V letních měsících dochází k nedostatkům vody a ta je do obce dovážena. Ze zdrojů je voda akumulována v zemním vodojemu Úbislavice obsahu 56 m^3 na kótě $406,60/409,00 \text{ m.n.m.}$ V dolní části obce dosahuje hydrostatický tlak hodnot $0,85 \text{ MPa}$. Z vodojemu je voda rozvedena po obci zásobními řady. Hlavní řad je dimenze DN 80 a DN100, vedlejší řady DN 40, 60. Bude nutná jejich postupná rekonstrukce. Na systém veřejného vodovodu obce je napojeno 197 obyvatel.

Vodovod je v majetku a správě VOS a.s. Jičín. Pramenní jímky včetně přivaděče jsou v majetku obce Úbislavice.

V roce 2018 proběhla stavba napojení vodovodu Úbislavice na skupinový vodovod Nová Paka v obci Brdo vodovodním potrubím PE D90 v celkové délce cca 1300 metrů.

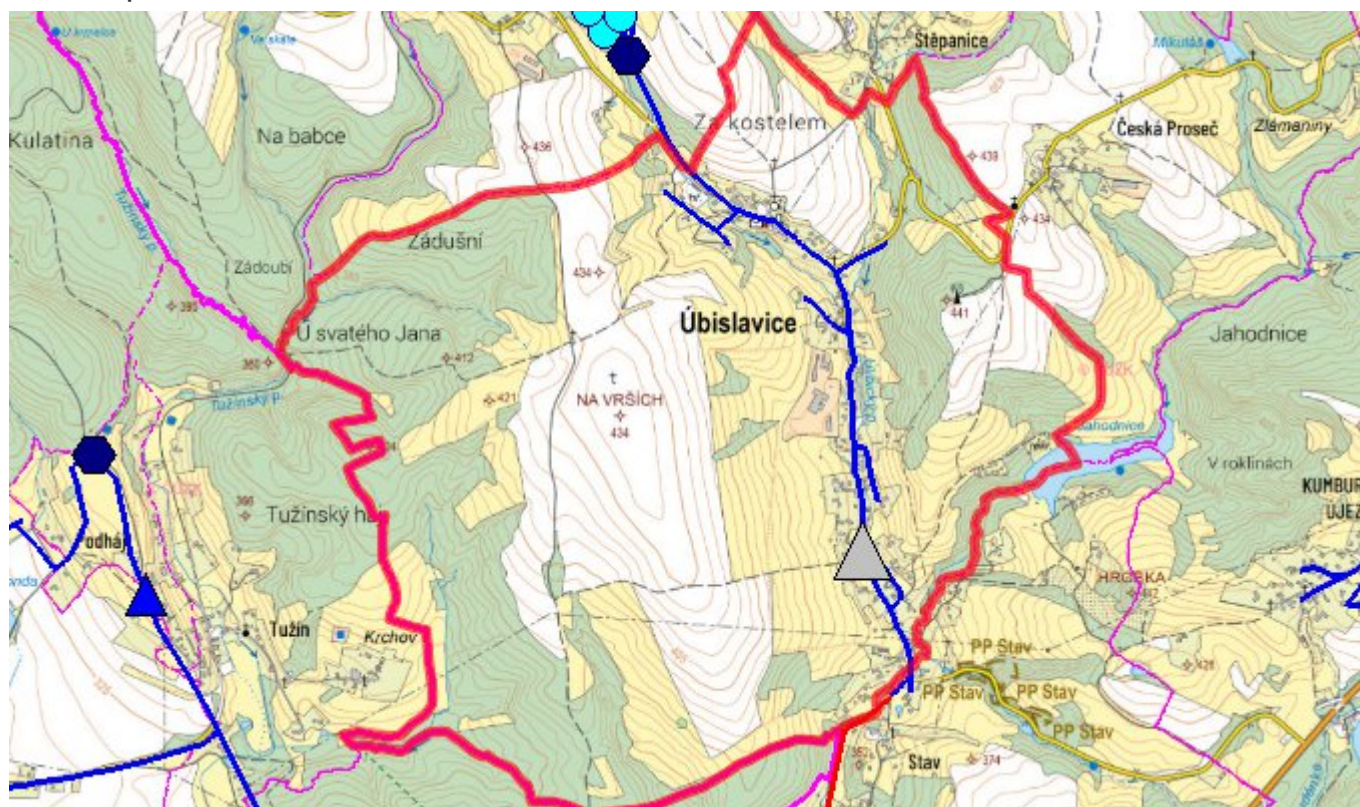
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

V následném období budou na vodovodu vyměněny nevyhovující řady za nové.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Vyřešeno napojením na skupinový vodovod Nová Paka v obci Brdo.

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
Úbislavice	-	-	-	0	0	0	0

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
---------	----------	------	------	------	------	------	------	------

Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	22,61	22,80	22,99	23,18
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	14,15	14,27	14,39	14,51
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

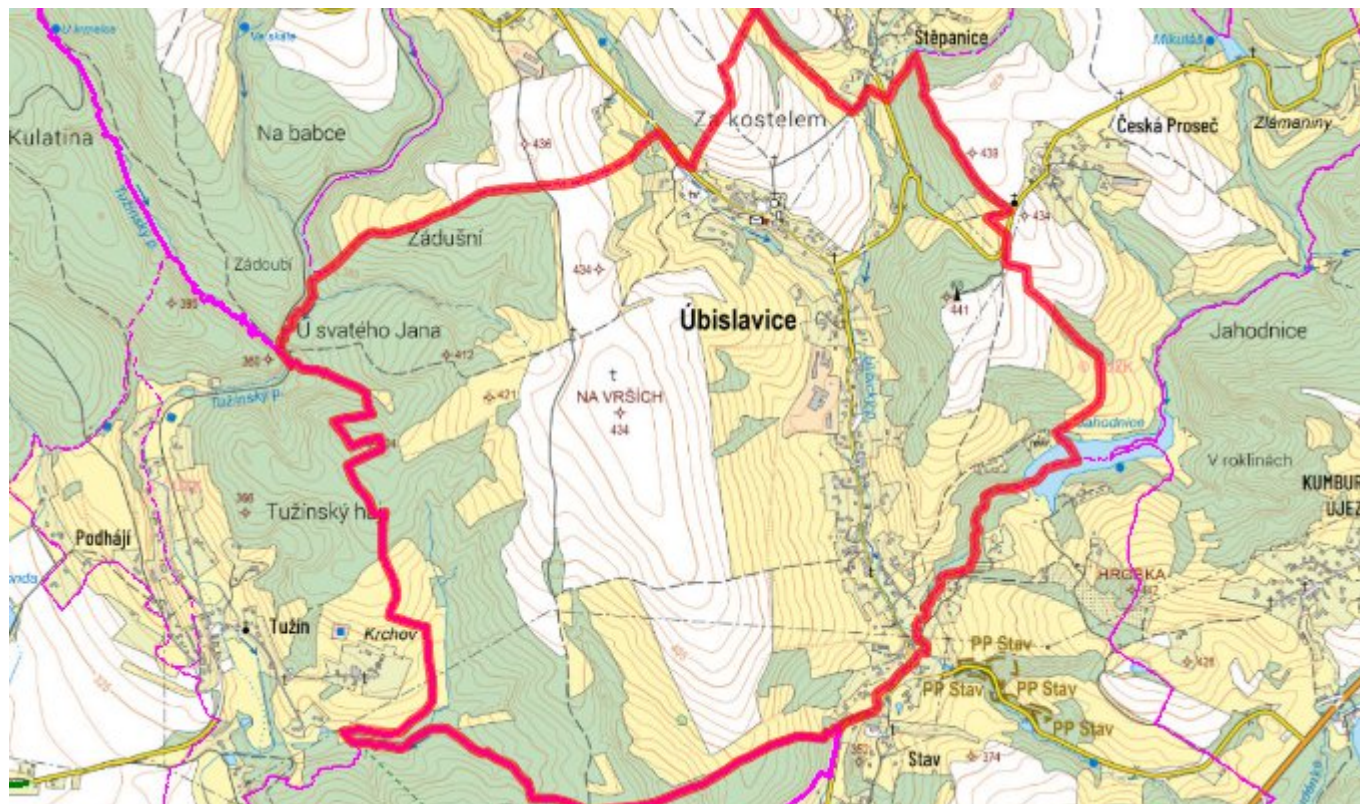
D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V současné době není v obci Úbislavice vybudován žádný kanalizační systém. Odpadní vody jsou likvidovány individuálně. U bytového domu o pěti bytových jednotkách je vybudována malá čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Navrhuje se zachování současného stavu individuálního nakládání se splaškovými odpadními vodami.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

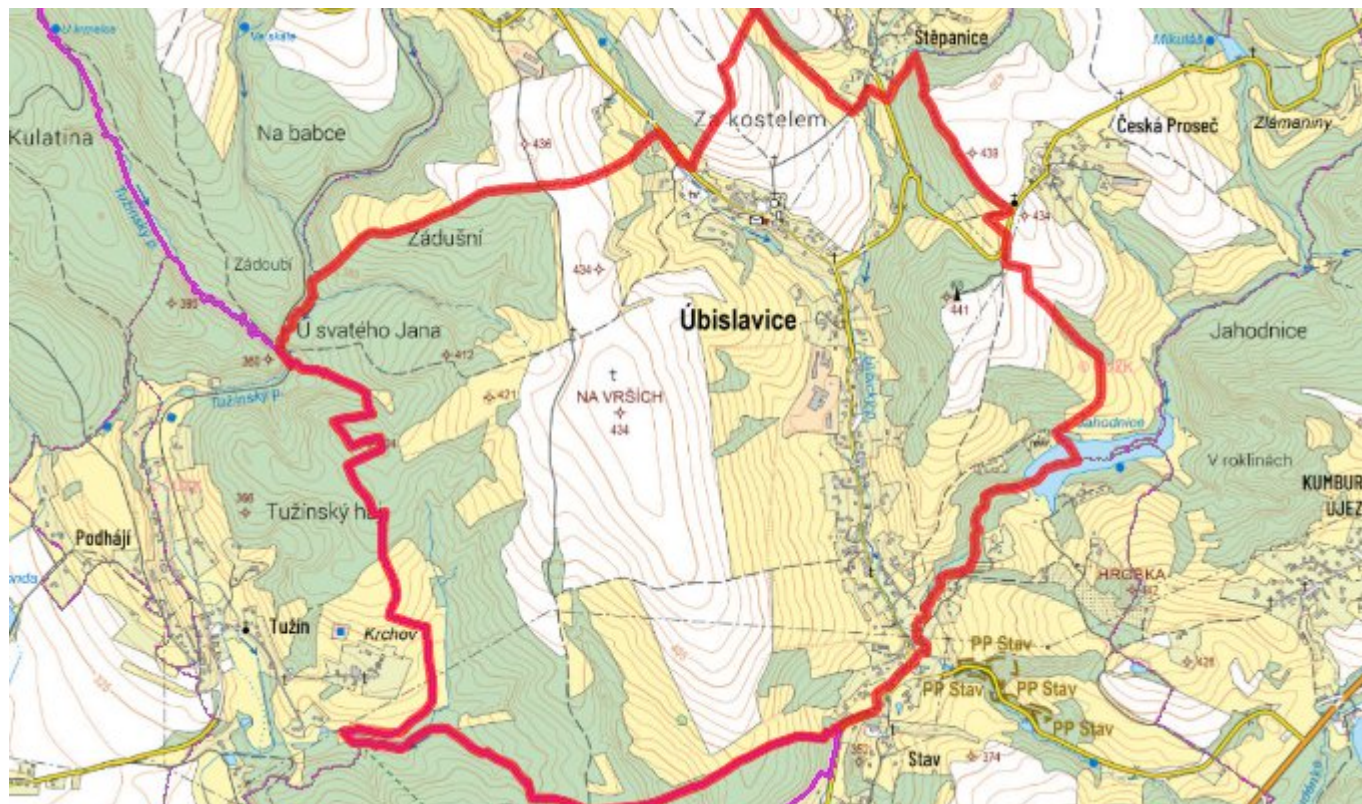
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015-2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Úbislavice	0,0	0,0	0,0

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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