

Ledkov - CZ052.3604.5207.069302 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Kopidlno

Číslo obce PRVKUK	69302
Kód obce PRVKUK	CZ052.3604.5207.069302
Kód obce	573060
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1015 (5207) Jičín
Číslo POU Název POU	2186 Kopidlno



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3604.5207.069302.01	Ledkov	06930	69302

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Ledkov je místní částí Kopidlna a leží 2 km severozápadně. Nalézá se v nadmořské výšce 240 - 244 m n.m. Žije zde 27 trvale bydlících obyvatel v 11 domech vedených pro trvalé bydlení. Dále se v obci nachází 12 objektů určených k individuální rekreaci cca 36 obyvatel. Obci protéká místní potok. V severní části obce se nachází Holský rybník. V následném období se nepředpokládá výrazný nárůst počtu obyvatel obce.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

Informace od obce

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Ledkov	Trvale bydlící	-	-	-	25	25	25	25
	Přechodně bydlící	-	-	-	36	40	40	40
	Celkem	-	-	-	61	65	65	65

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Kopidlno	2240	2172	2148	2134	2156	2115	2160	2150	2131	2080	2112	2112	2136	2190	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Ledkov	-	-	-	0	50	50	50

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	0	20	40	60
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	0	17	33	50

Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	0,00	16,67	33,33	50,00
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Místní část Ledkov je řešena individuálním zásobováním vodou – domovními studnami.

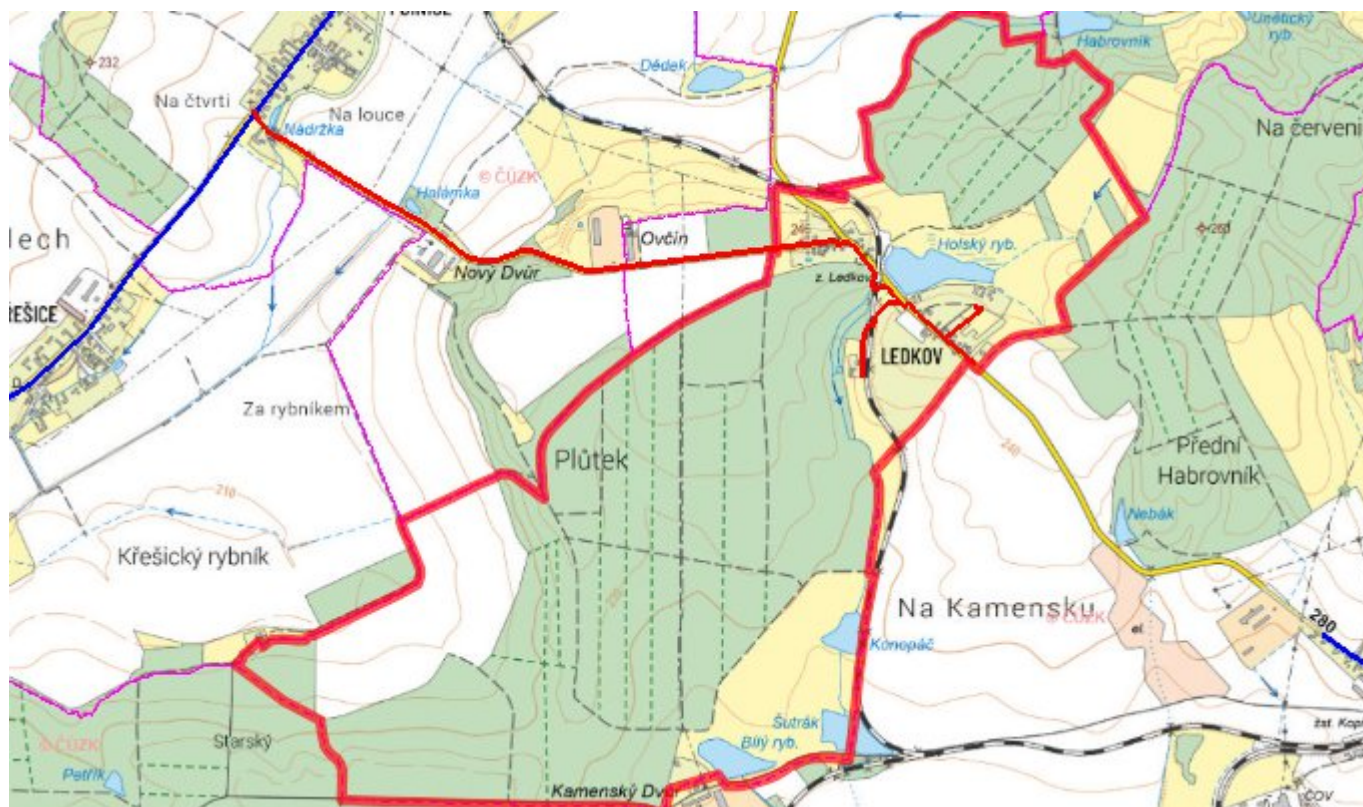
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

V místní části města Kopidlno – Ledkov bude vybudován veřejný vodovod DN 50, napojený na stávající vodovod obce Libáň. Připojení je navrženo v lokalitě Psinice. Celková délka vodovodních řadů je dle PD 3.113 m.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Obec nemá náhradní zdroj pitné vody. Pro nouzové zásobení budou použity domovní studny u nemovitostí, které mají vyhovující kvalitu, ale nejsou v plné míře dostatečně kapacitní. U kvalitativně nevyhovujících studní bude voda z nich použita jen 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
Ledkov	-	-	-	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
Ledkov	-	-	-	0	0	0	0

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	3,40	3,44	3,47	3,51

Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	2,13	2,15	2,17	2,20
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

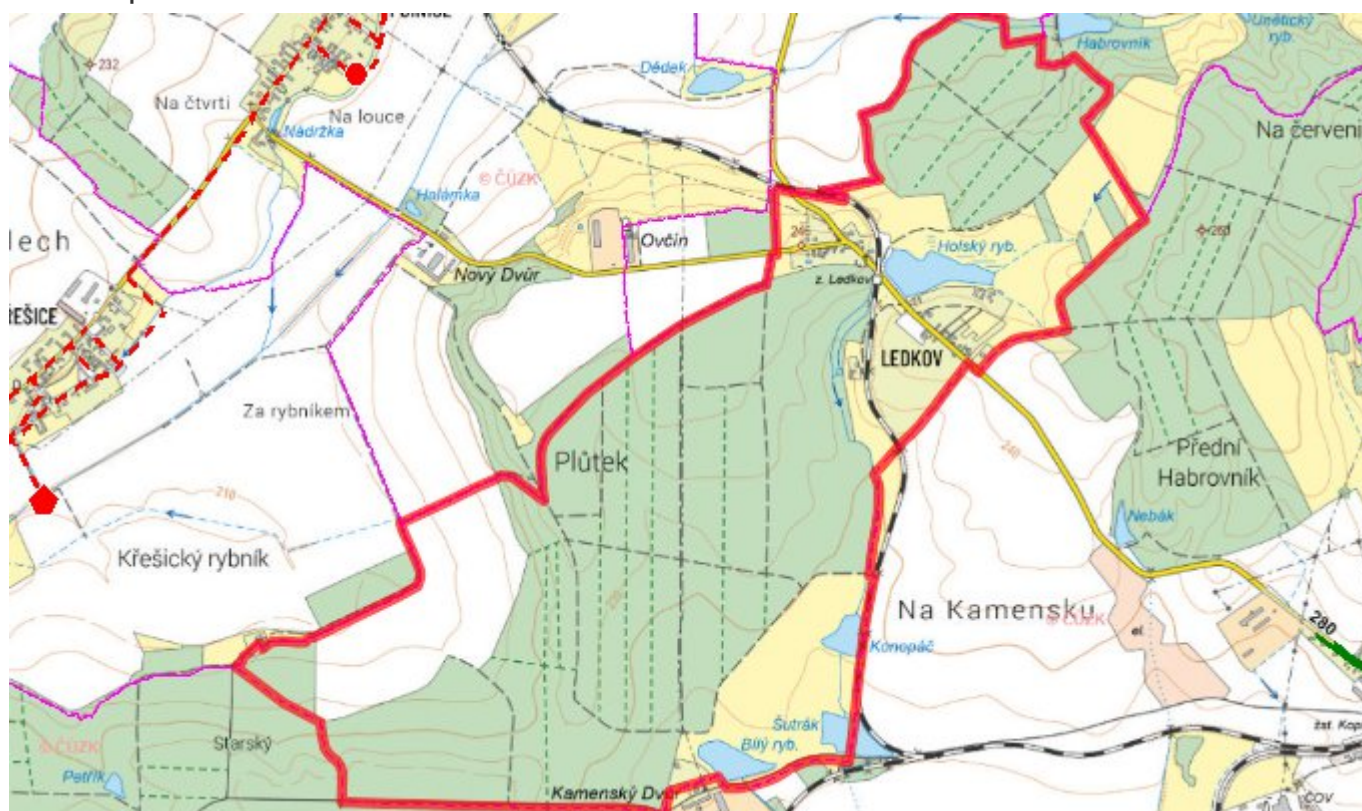
D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec není vybavena veřejnou kanalizací. Odpadní vody jsou likvidovány individuálně, pomocí bezodtokých jímek a septiků.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci zůstane zachován individuální způsob likvidace splaškových odpadních vod.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

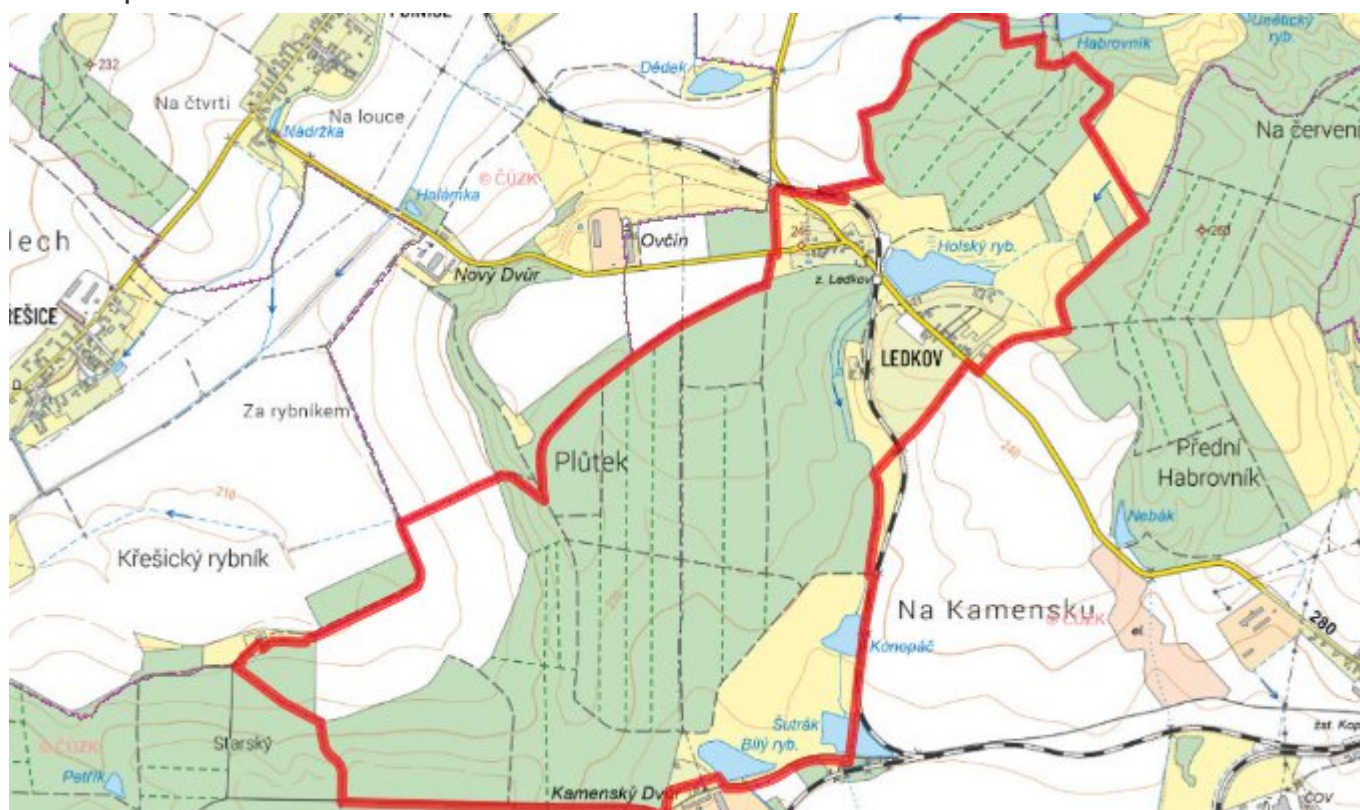
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Ledkov	8 565,0	0,0	8 565,0

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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