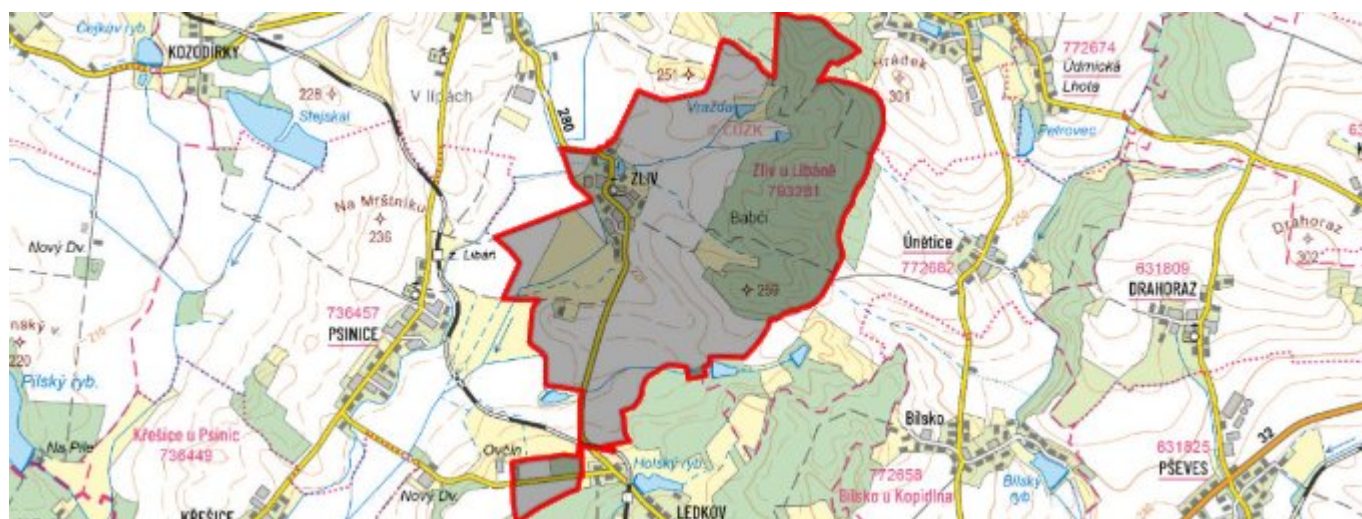


Zliv - CZ052.3604.5207.193283 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Libáň

Číslo obce PRVKUK	193283
Kód obce PRVKUK	CZ052.3604.5207.193283
Kód obce	573108
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
CZ052.3604.5207.193283.01	Zliv	19328	193283

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Zliv je místní částí města Libáň a leží 1,5 km jižně. Nalézá se v nadmořské výšce 218 - 224 m n.m. Žije zde cca 55 trvale bydlících obyvatel. K rodinné rekreaci je využíváno 22 objektů. Celkem se v současné době v obci Zliv nachází 51 nemovitostí s č.p. Ze západní strany obec obkličuje Libáňský potok. V severní části obce se na místním potoce nachází rybník.

V následném období se předpokládá mírný nárůst počtu obyvatel obce.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Zliv	Trvale bydlící	-	-	-	55	55	60	65
	Přechodně bydlící	-	-	-	66	66	66	66
	Celkem	-	-	-	121	121	126	131

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Libáň	1669	1699	1714	1712	1714	1738	1744	1715	1730	1764	1867	1951	1900	1866	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Zliv	-	-	-	116	121	126	131

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	12	12	13	13
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	17	18	19	20
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
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

V roce 2012 proběhlo napojení vodovodu na místní vodovod Libáň. Vodovod je v majetku a správě VOS a.s., Jičín.

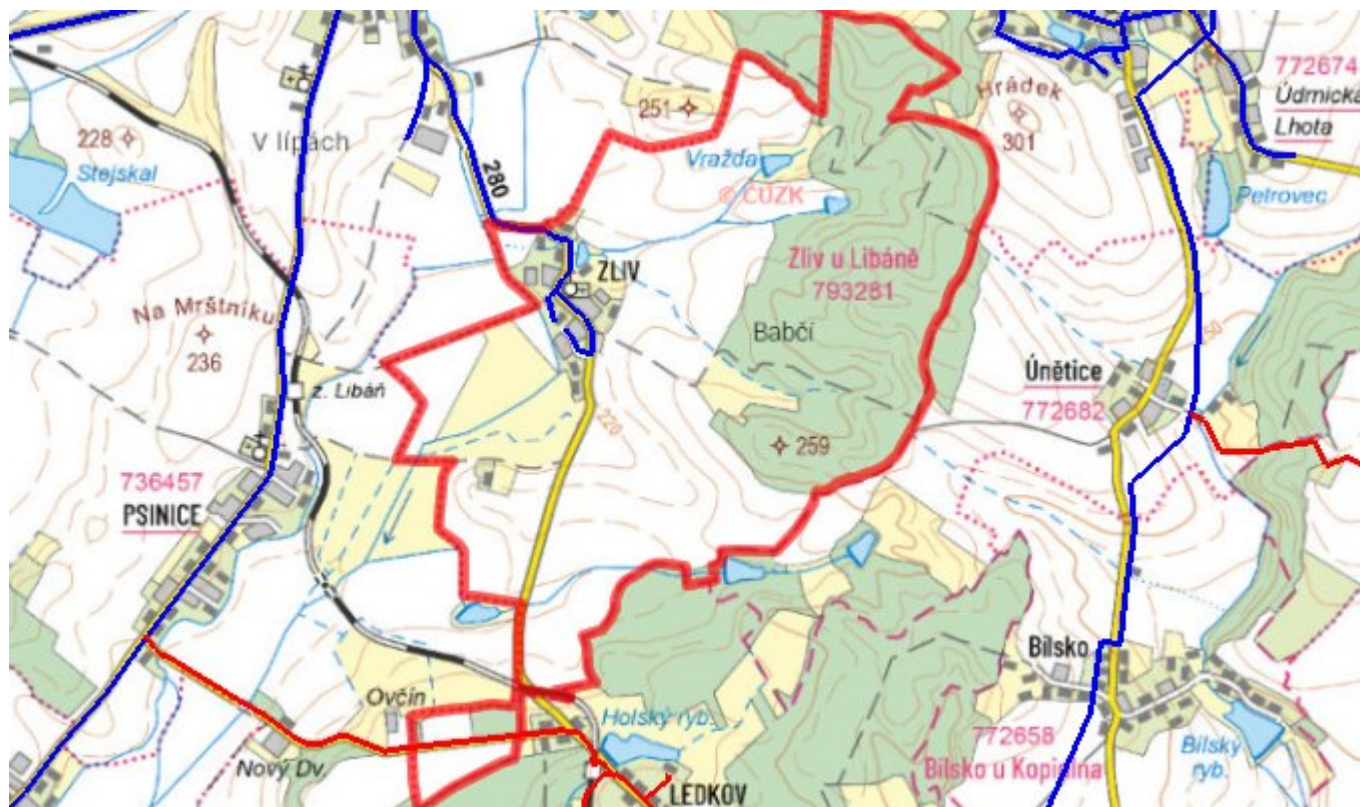
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Vodovod je vybudován v celém rozsahu obce. Skupinový vodovod Libáň je v majetku a správě VOS a.s. Jičín.

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. Z toho důvodu bude nevyhovující voda používána jen jako užitková a jako voda hygienicky nezávadná bude použita voda balená.

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
Zliv	-	-	-	0	0	0	131

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

Zliv	-	-	-	0	0	0	131
-------------	---	---	---	---	---	---	-----

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	11,60	12,10	12,60	13,10
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	6,96	7,26	7,56	7,86
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	-	-	-	7,86	5,24	2,62	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

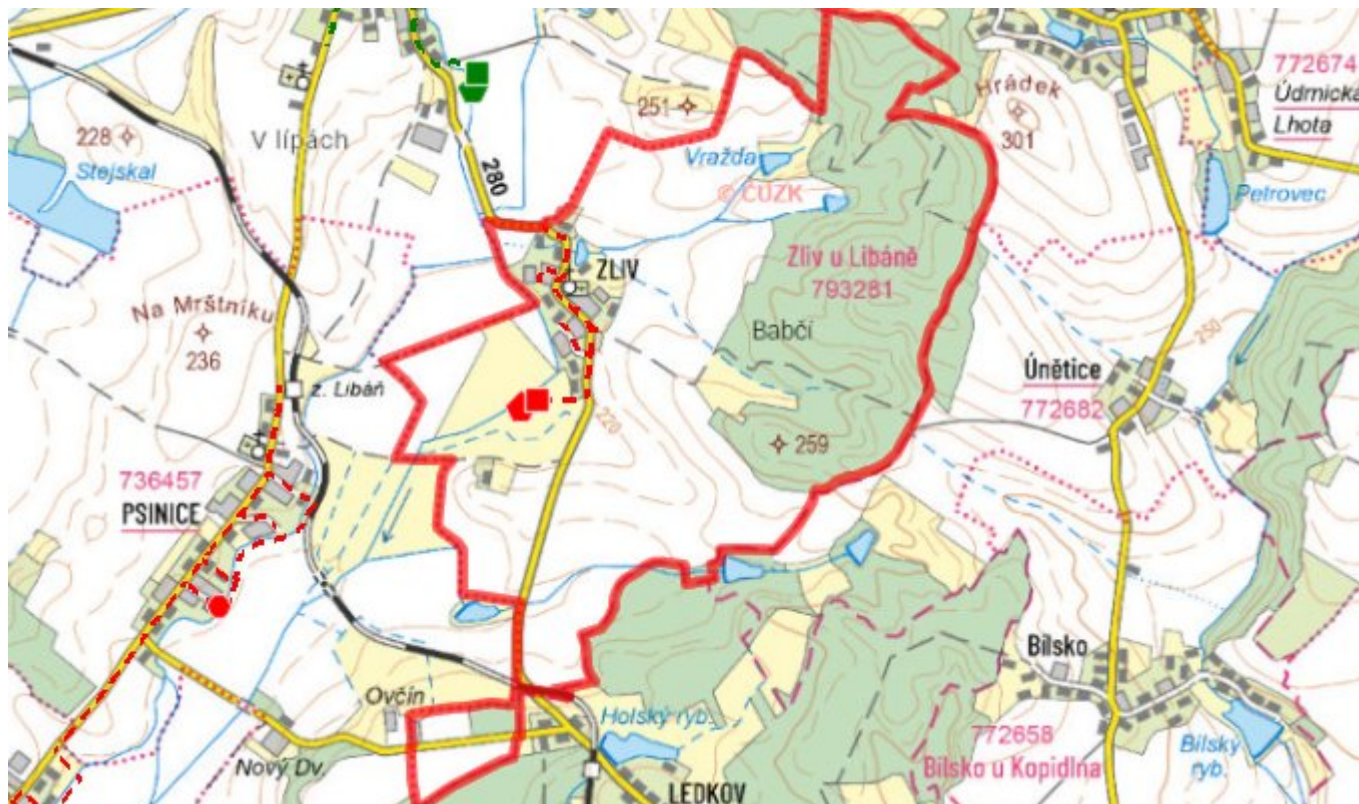
Obec není vybavena veřejnou kanalizací. Splaškové vody jsou shromažďovány v bezodtokových jímkách nebo septicích.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V lokalitě Zliv bude cca v r. 2028 vybudována nová oddílná splašková gravitační kanalizace, jenž bude zakončena v blízkosti jižního okraje této lokality novou lokální čistírnou odpadních vod (pro cca 130 EO), která bude sloužit k čištění všech splaškových odpadních vod vznikajících v obci Zliv. Přečištěné odpadní vody budou z této ČOV vypouštěny do blízkého Libáňského potoka.

Celková délka nově navrhovaných gravitačních stok v lokalitě Zliv činí cca 1,6 km. Investorem této stavby bude pravděpodobně Město Libáň, přičemž se předpokládá, že vlastnictví k této nově navrhované kanalizační síti a ČOV pravděpodobně Město Libáň časem převede na společnost Vodohospodářská a obchodní společnost Jičín, a.s., která je vlastníkem i provozovatelem kanalizační sítě ve vlastním městě Libáň. Tato společnost je rovněž předpokládaným provozovatelem této nyní navrhované stavby.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

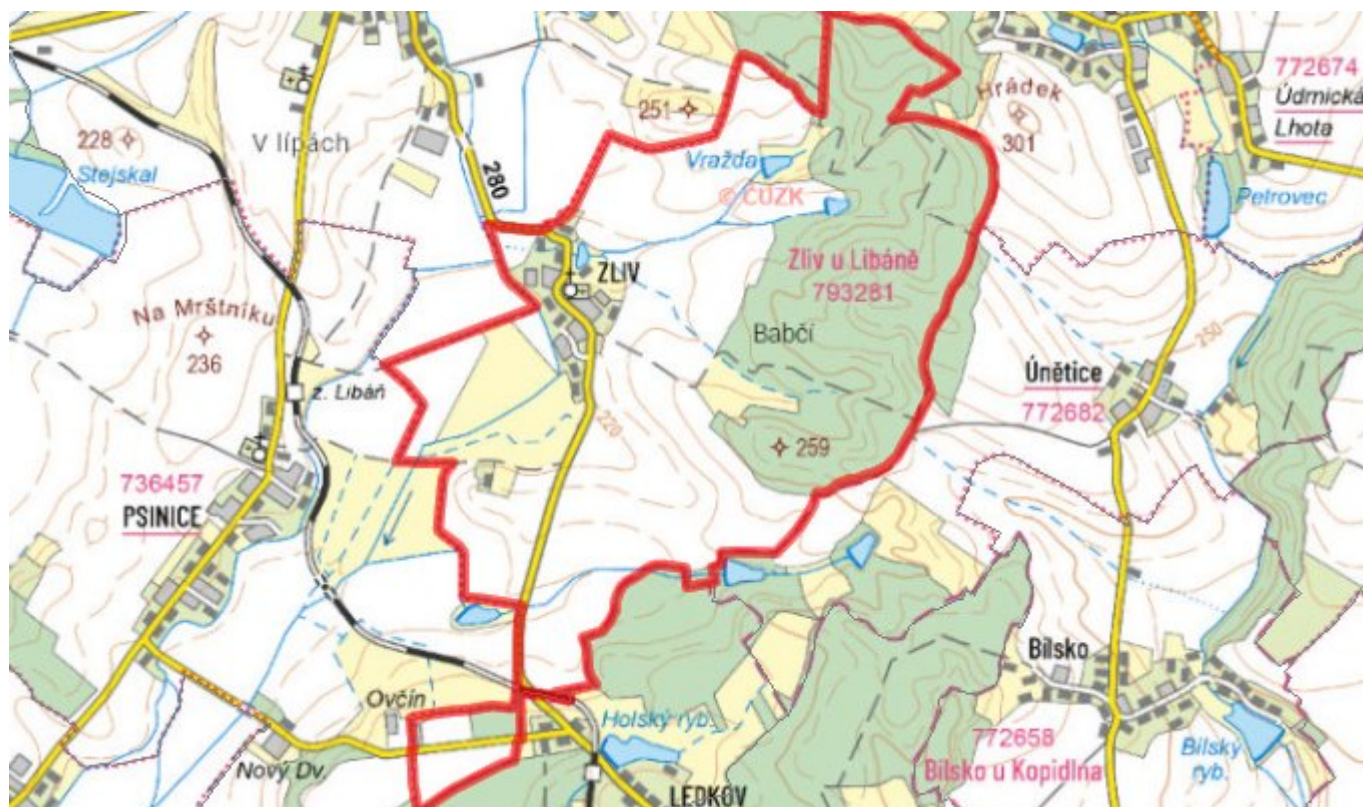
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015-2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Zlív	0,0	8 300,0	8 300,0

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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