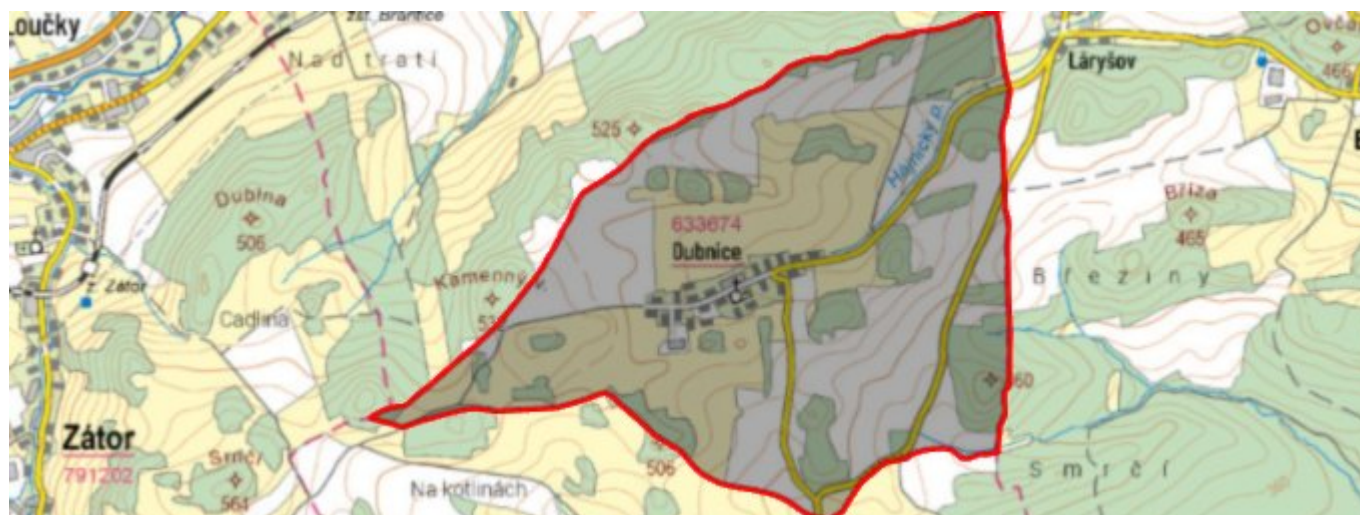


# Lichnov - Dubnice - 8114.014.02.03367 - stav 16. 12. 2024

## A. OBEC

Lichnov

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	14
<b>Kód obce PRVKUK</b>	8114.014.02.03367
<b>Kód obce</b>	597554
<b>Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP</b>	1724 (8114) Krnov
<b>Číslo POU Název POU</b>	3441 Krnov



## Členění obce

<b>Úplný kód části obce PRVKUK</b>	<b>Název části obce</b>	<b>Kód části obce PRVKUK</b>	<b>Kód části obce RÚIAN</b>
8114.014.02.03367.02	Dubnice	03367	33677

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Místní část Dubnice ( 470 - 495 m n.m.) je malé sídlo ležící severovýchodně od okresního města ve vzdálenosti cca 15 km. Administrativně patří katastrální území Dubnice pod správu obecního úřadu Lichnov. Zástavba obce je soustředěna podél místní komunikace z Láryšova, která na území obce přechází v polní cestu. Územím obce protéká Hájnický potok, který dělí zástavbu na dvě části.

## B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Dubnice	Trvale bydlící	126	123	120
	Přechodně bydlící	20	20	20
	Celkem	146	143	140

## 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
Lichnov	1077	1084	1090	1089	1075	1067	1052	1035	1019	995	1002	1027	1029	1053	-	-	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Dubnice	0	0	0

### C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	0	0	0
Maximální potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	0	0	0
Voda specifická z VVR	l/os x den	107,30	105,20	103,00
Voda specifická z VFC	l/os x den	107,30	105,20	103,00
Voda specifická z VFD	l/os x den	83,00	83,00	83,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	24,30	22,10	20,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	0,00	0,00	0,00

### C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V místní části obce Lichnov Dubnice není doposud vybudován veřejný vodovod. Obyvatelé jsou vodou zásobeni z vlastních lokálních zdrojů – převážně studní.

## C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Výhledově se uvažuje s vybudováním veřejného vodovodu pro sídlo Dubnice s napojením na skupinový vodovod Bruntál. Přivaděčem DN 150 bude voda dopravena z Horního Benešova do zemního vodojemu Zátor 2 x 50 m<sup>3</sup> (500,00 – 497,25). Před tímto vodojemem bude napojen přívodní řad DN 80 délky 3 050 m, který dopraví vodu do zemního vodojemu Dubnice 50 m<sup>3</sup> (max. hl. 518,00). Z něj pak bude sídlo zásobeno vodovodní sítí DN 50 – 80 celkové délky 1 880 m v jednom tlakovém pásmu.

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod, uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

Žádný zdroj není uvažován.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě vodovodu.

## C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

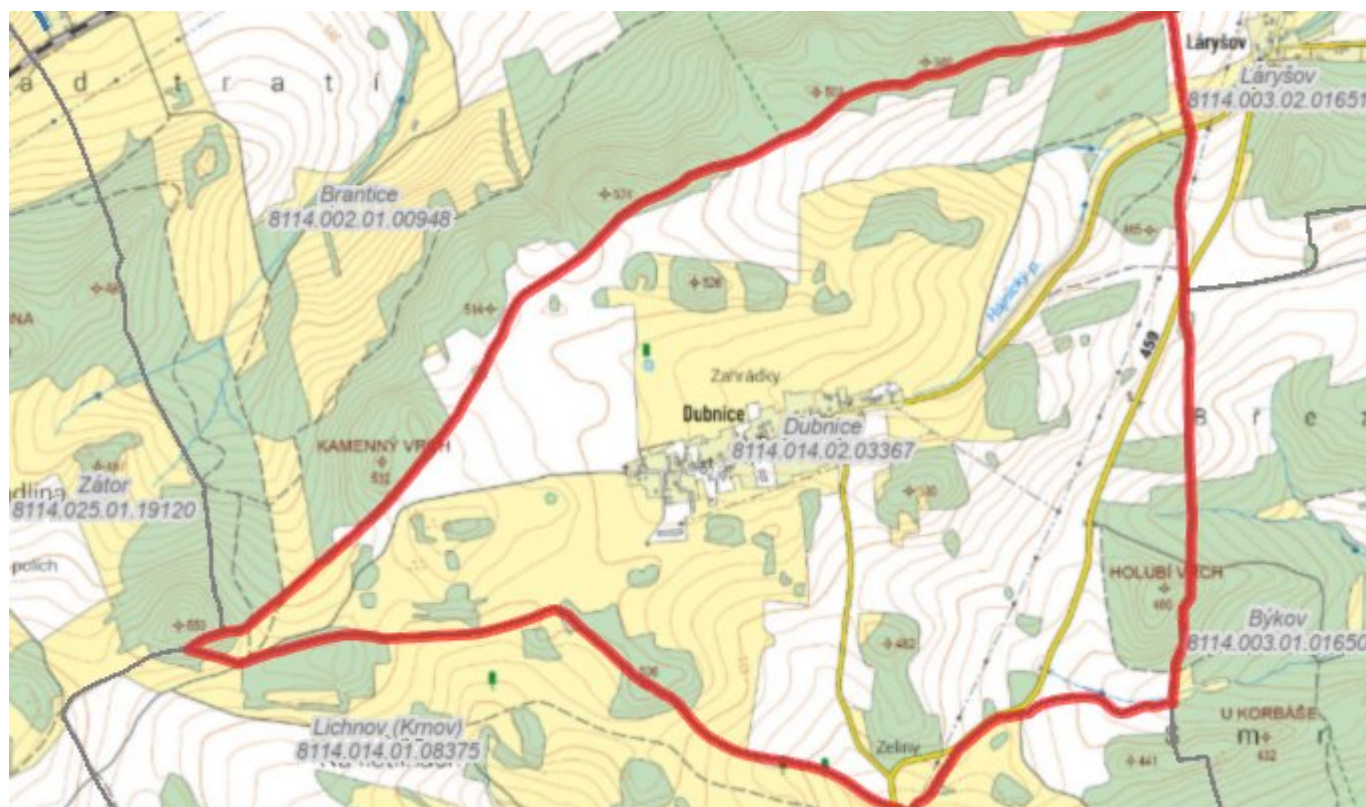
Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

Seznam zdrojů nouzového zásobování je řešen v rámci krizového řízení a jedná se o neveřejnou informaci.

Nouzové zásobování pitnou vodou bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami provozovatelem vodovodu nebo integrovaným záchranným systémem. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování užitkovou vodou bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

## C.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci		
	2020	2025	2030
Dubnice	0	0	0

### D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Dubnice	0	0	0

### D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m <sup>3</sup> /den	19,90	19,50	19,10
Produkce komunálního znečištění	kg/den	5,70	5,60	5,50

Produkce průmyslových OV	m <sup>3</sup> /den	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	0,00	0,00	0,00

## D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Popis současného stavu odkanalizování a čištění odpadních vod

V místní části Dubnice není v současné době vybudována žádná soustavná kanalizace. Čištění odpadních vod v obci je zajištěno v septicích či domovních ČOV, které mají přepady zaústěny přímo do povrchových vodotečí případně trativodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu. Část zástavby má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením na ČOV.

Významní producenti odpadních vod

Na katastrálním území se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

## D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

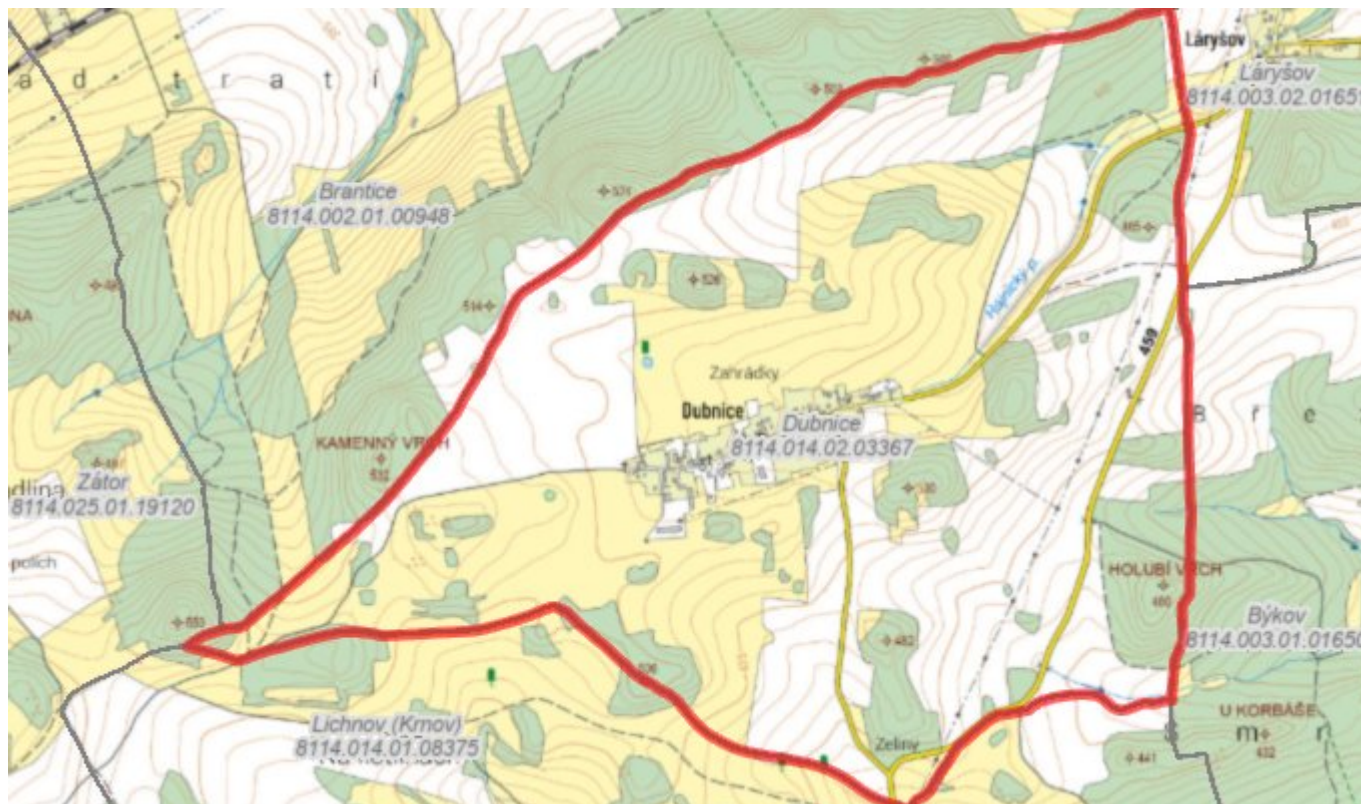
Obec má záměr vybudovat v místní části Dubnice jednotnou kanalizaci a centrální ČOV.

Do doby vybudování kanalizace doporučujeme řešit likvidaci odpadních vod přímo u zdroje zákonnými způsoby v bezodtokých jímkách s vyvážením odpadu na ČOV, nebo v domovních ČOV zaústěných do vhodných vodotečí, stejně jako odpadní vody z objektů, které budou mimo dosah navržené kanalizace.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace.

## D.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 14000/2020-15132-1.

### E.1 Předpokládané investiční náklady [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Dubnice	-	-	-
<b>Celkem</b>	-	-	-

## F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	