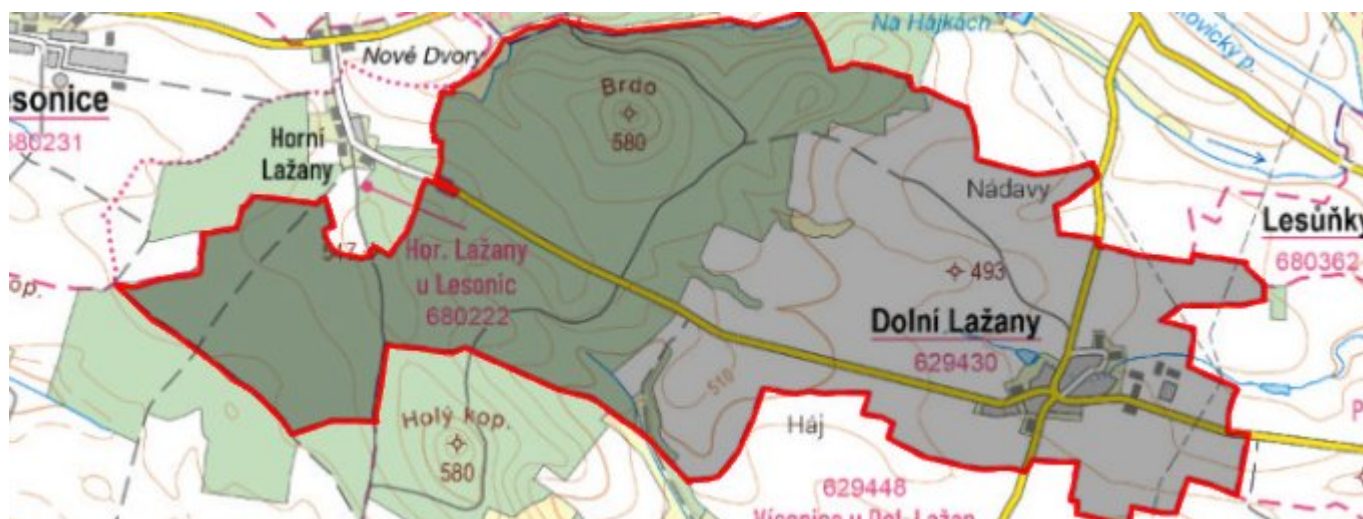


Dolní Lažany - CZ063.3710.6106.247 - stav 8. 11. 2022

A. OBEC

Dolní Lažany

Číslo obce PRVKUK	247
Kód obce PRVKUK	CZ063.3710.6106.247
Kód obce	587664
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1571 (6106) Moravské Budějovice
Číslo POU Název POU	3182 Moravské Budějovice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3710.6106.247.01	Dolní Lažany	02943	29432

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Dolní Lažany leží severně od města Moravské Budějovice ve vzdálenosti cca 4 km.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030

Dolní Lažany	Trvale bydlící	152	152	152	160	161	162	163
	Přechodně bydlící	30	30	30	30	30	30	30
	Celkem	182	182	182	190	191	192	193

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Dolní Lažany

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Dolní Lažany	146	148	151	160	165	162	163

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	12	15	20	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	18	23	31	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	62,81	72,85	91,81	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	40,70	43,10	47,10	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	39,60	42,00	46,00	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	1,10	1,10	1,10	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	22,11	29,75	44,71	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Dolní Lažany má vybudovaný veřejný vodovod, napojený na vodovodní přívaděč Moravské Budějovice - Třebíč. Řídicím vodojemem je VDJ Vít 2000 m³ (557,0/552,0 m n.m.), plněný z třebíčské větve oblastního vodovodu Třebíč.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není

vybudována.

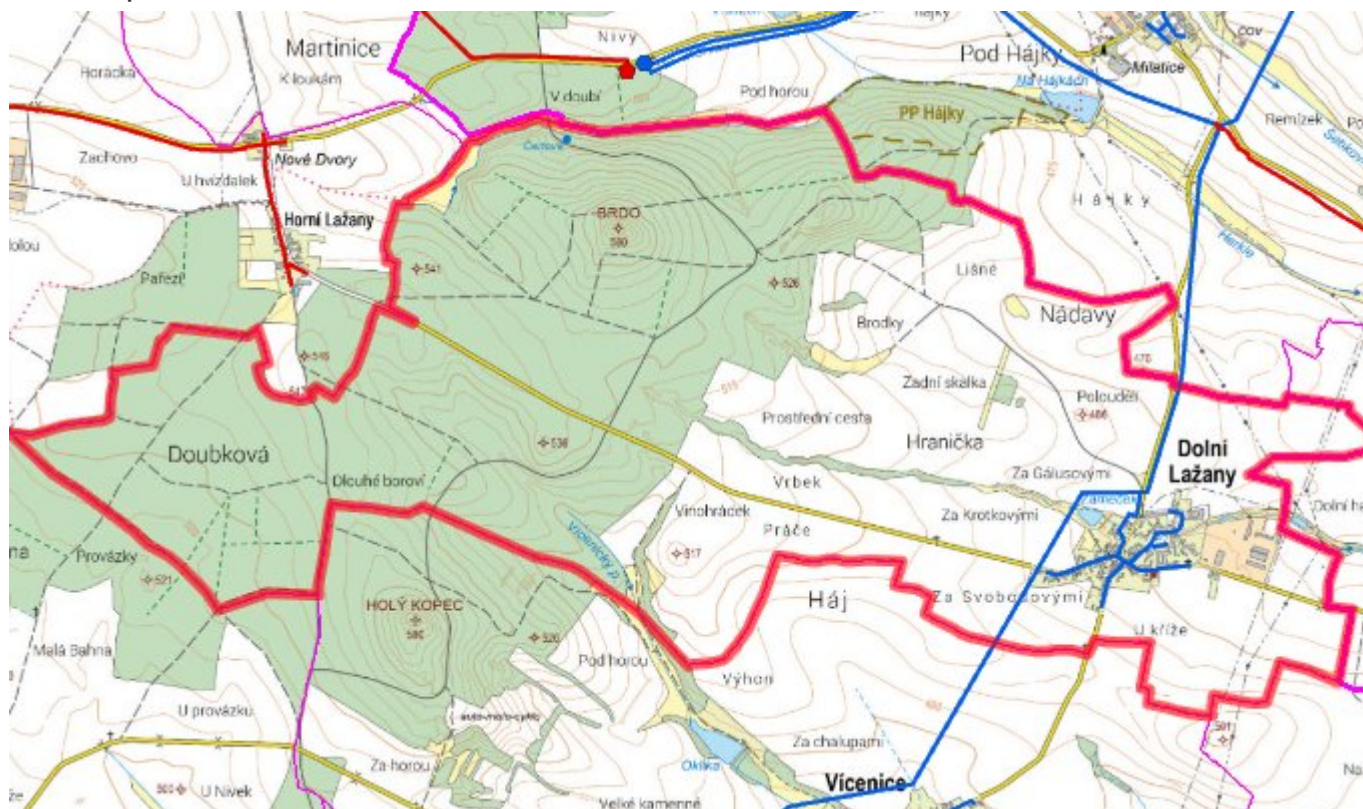
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Dolní Lažany realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

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
Dolní Lažany	0	0	0	-	-	-	-

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Dolní Lažany	0	0	0	0	0	162	163

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť. Odpadní vody jsou individuálně zachycovány v jímkách, nebo septických. V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

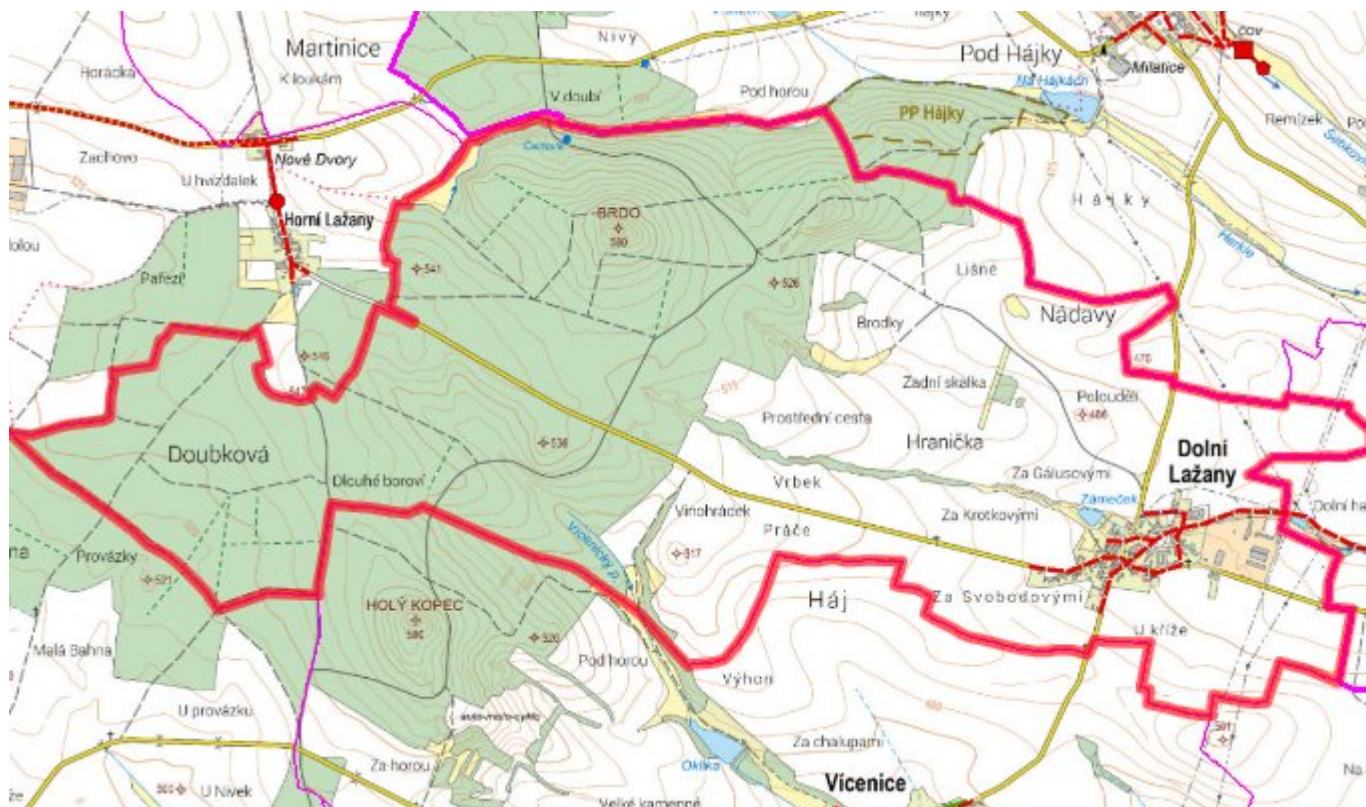
V obci je uvažováno s výstavbou nové kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody. Splašky budou odváděny výtlakem na obec Vícenice a poté přes obec Lukov na čistírnu odpadních vod Moravské Budějovice.

Pokud nebude zajištěno napojení na čistírnu odpadních vod Moravské Budějovice, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní ČOV, jímky na vyvážení).

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Dolní Lažany realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicemi do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

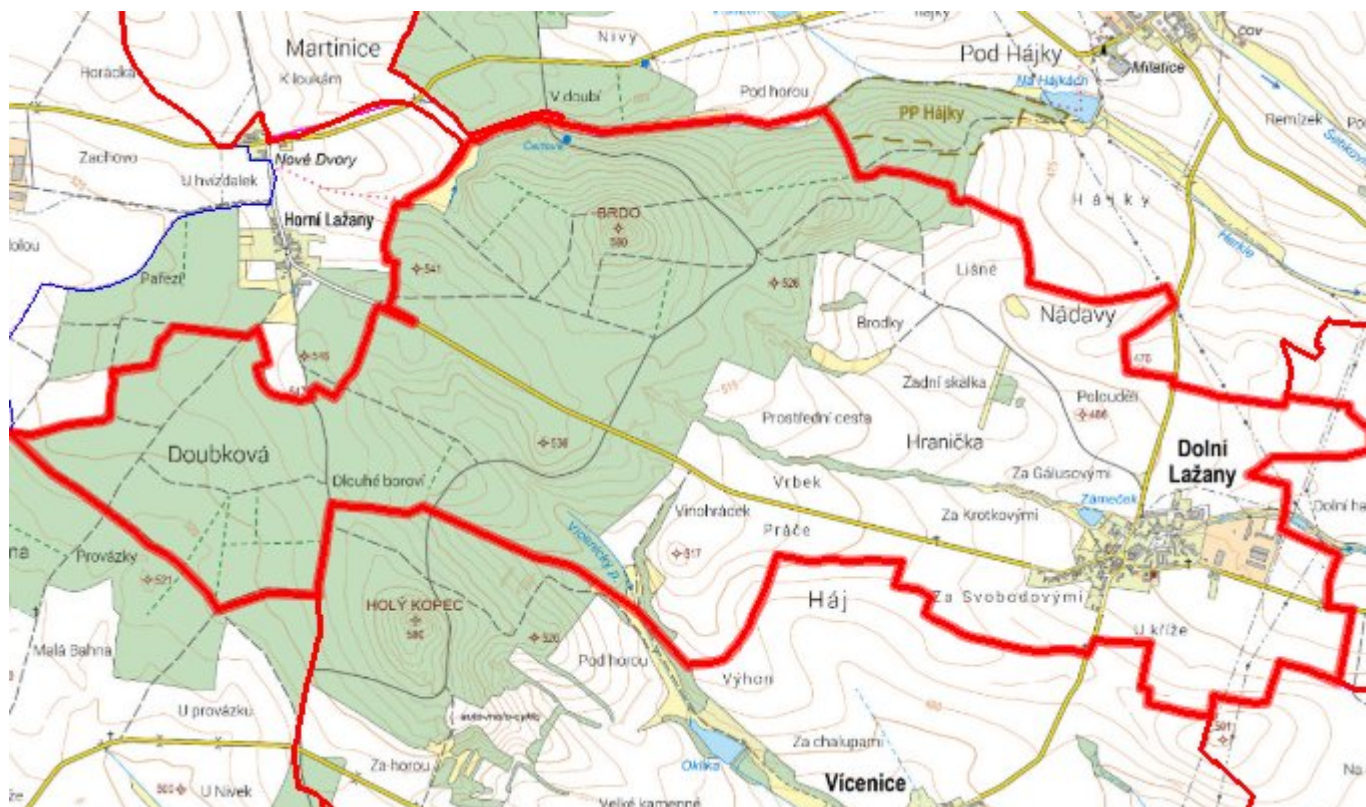
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Dolní Lažany	300,0	31 336,0	31 636,0
Obec Dolní Lažany celkem	300,0	31 336,0	31 636,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Dolní Lažany	-	-	-
Obec Dolní Lažany celkem	-	-	-

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
8. 11. 2022	0445/06/2022/ZK	usnesení zastupitelstva	Změna technického řešení v oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod.
1. 1. 2022	2022	administrativní opatření	Oprava evidenčních údajů podle skutečnosti.
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.