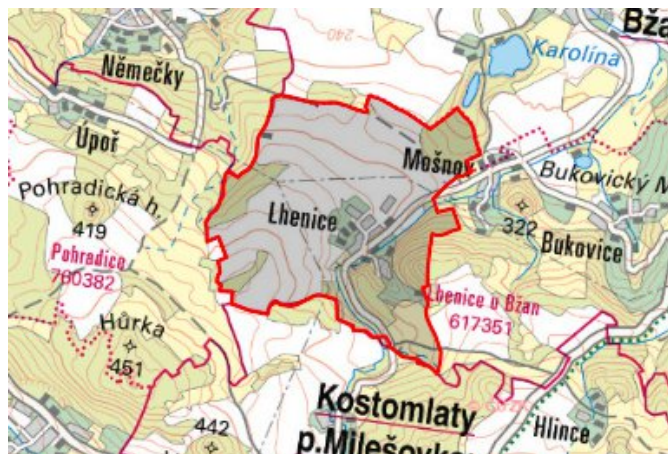


Bžany - CZ042.3509.4213.0284.05 - návrhový stav k připomínkám 2022

A. OBEC

Bžany

Číslo obce PRVKUK	0284
Kód obce PRVKUK	CZ042.3509.4213.0284
Kód obce	567485
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	914 (4213) Teplice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3509.4213.0284.05	Lhenice	01735	17353

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Lhenice leží v teplické části CHKO České středohoří. Katastrální území celé obce se nachází v ochranném pásmu přírodních léčivých zdrojů Teplice – stupeň II.C. a svým územím zasahuje do ochranného pásma I.stupně vodního zdroje Bukovice. Zástavbu tvoří převážně rodinné domky situované podél místní komunikace. Obec se rozkládá v nadmořské výšce 300 - 320 m n. m. Obcí protéká Luční potok. Území náleží do povodí řeky Ohře. V obci nejsou pracovní příležitosti.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	72	73	86	83	80	78
přechodně bydlící	16	16	12	14	14	14
celkem	88	89	98	97	94	92

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
72	73	76	97	94	92

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec je zásobována pitnou vodou místním vodovodem Lhenice M-TP.003. Zdrojem pitné vody je studna Lhenice a Bukovice. Ze sběrné studny je voda čerpána pomocí čerpadla s frekvenčním měničem do rozvodné sítě obce. Obec je rovněž propojena s rozvodnými řady obce Mošnov. Na vodovod je napojena většina obyvatel. Majitelem vodárenského zařízení je Severočeská vodárenská společnost a.s. a majetek provozují Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

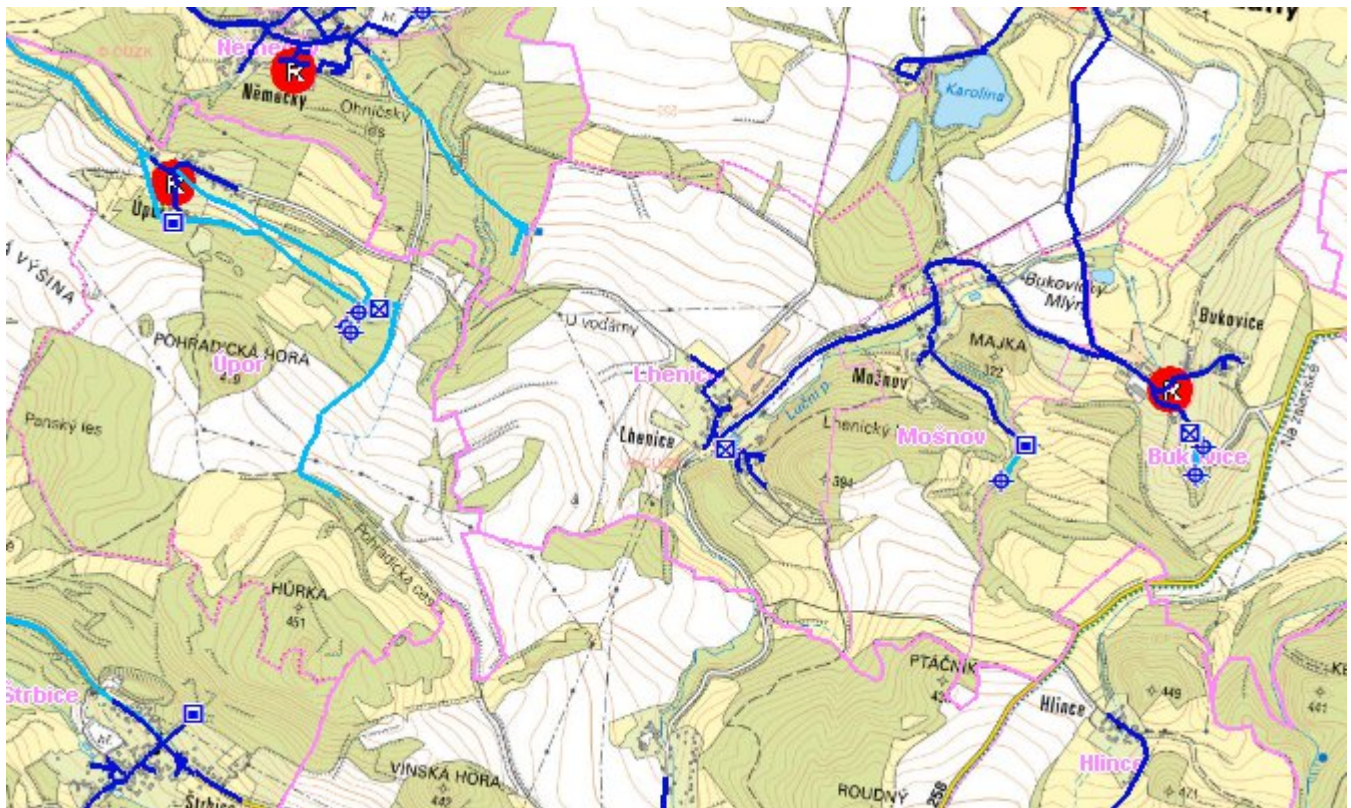
Vodovod je po celkové rekonstrukci v dobrém stavu bez provozních problémů.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování pitnou vodou jsou vytipovány zdroje Staré Fláje a Dubí - štola. Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami v rámci závodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

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

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Čerpací stanice	Stav	CS.TP 003/1	ČS Lhenice - CS.TP 003/1			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Lhenice S	studna Lhenice - ZD.TP 003/1			PRVK\2021

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
0	0	0	0	0	0

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec Lhenice nemá kanalizační síť. Odpadní vody od 14 % trvale bydlících obyvatel jsou akumulovány v bezodtokových jímkách s vyvážením na ČOV Bystřany, 53 % trvale bydlících obyvatel má septiky s přepadem do dešťové kanalizace a 33 % trvale bydlících obyvatel má septiky se vsakováním.

Majitelem dešťové kanalizace, do níž přepadá část odpadních vod ze septiků je obec Bžany.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

V územním plánu je navržena splašková kanalizace s napojením na ČOV Bžany, případná realizace návrhu se nepředpokládá do roku 2030.

V současné době (roku 2020) se ČOV Bžany blíží k naplnění své projektované kapacity. Větší nové lokality tak nebude možné napojit.

V cílovém roce 2030 zůstane zachován stávající způsob likvidace odpadních vod.

Mapa



Bodové objekty

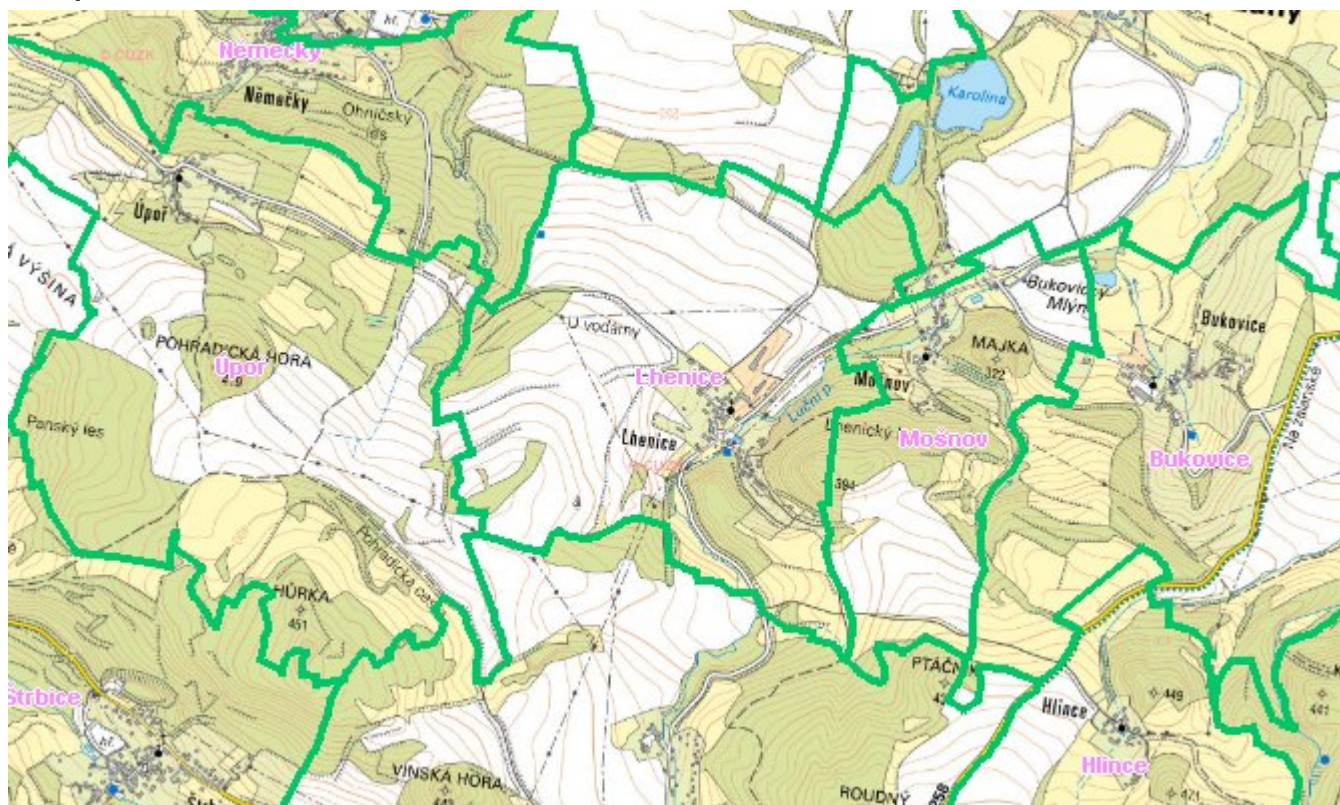
Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Předpokládané investiční náklady v letech 2018 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	0,0	0,0

Mapa



F. VODOPRÁVNÍ ROZHODNUTÍ

Vodoprávní úřad	ČJ	Popis rozhodnutí	Výroky	Datum vydání	Soubory
Teplice	MgMT/125055/2015/St	B-01 zkuš.provoz MBE Bžany	Nakládání s vodami , Další opatření vodoprávního úřadu , Užívání staveb	27. 11. 2015	PDF
Teplice	MgMT/106870/2018/St	B-01 MŘ MVE Bžany	Další opatření vodoprávního úřadu	1. 10. 2018	PDF
Teplice	MgMT/105992/2015	D-200 - Luční podotk nad Mošnovem - rekonstrukce - Povodí Ohře, s.p.	Stavební povolení k vodním dílům	3. 11. 2015	PDF
Teplice	MgMT/136133/2016/St	B-01 MVE Bžany-prodl. ZP	Nakládání s vodami	4. 1. 2017	PDF
Teplice	MgMT/139729/2017/St	B-01 MVE Bžany, kolaudace, nakládání, p.Mareček	Nakládání s vodami , Nakládání s vodami , Užívání staveb	11. 4. 2018	PDF
Teplice	MgMT/056191/2019/St	P-02 geologické práce §14/1c, Lysec,AZ Consult	Povolení k některým činnostem	19. 6. 2019	PDF
Teplice	MgMT/016932/2014/Ay	A-112Povolení k akumulaci - štěrkové přehrážka Lhenice	Nakládání s vodami	1. 4. 2014	PDF