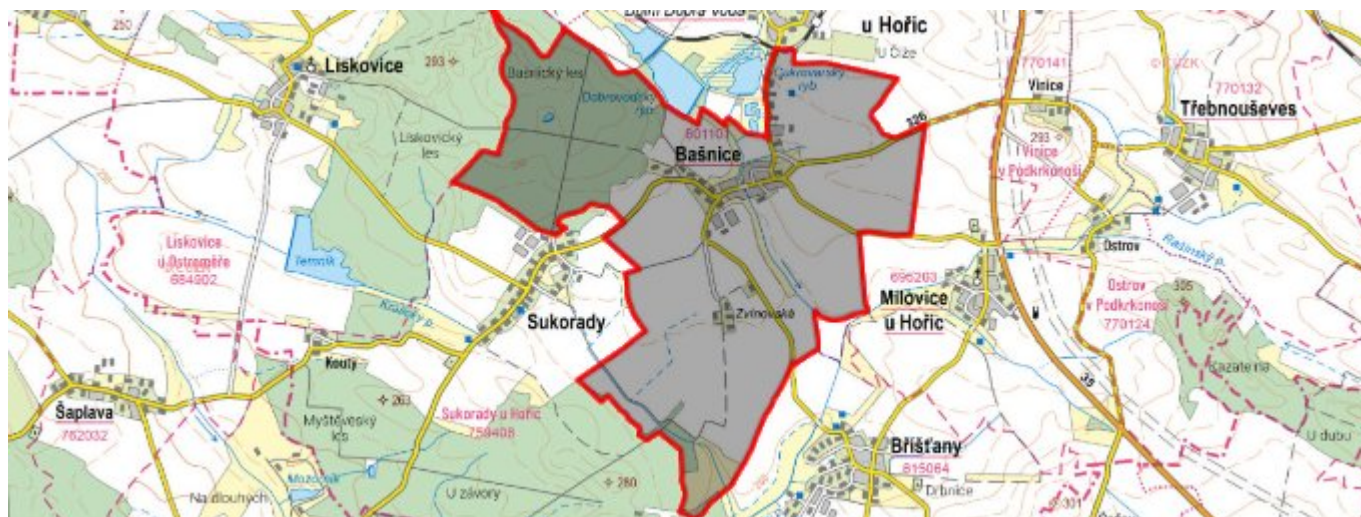


Bašnice - CZ052.3604.5204.001104 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Bašnice

Číslo obce PRVKUK	1104
Kód obce PRVKUK	CZ052.3604.5204.001104
Kód obce	572667
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1007 (5204) Hořice
Číslo POU Název POU	2160 Hořice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3604.5204.001104.01	Bašnice	00110	1104

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Bašnice leží v jihovýchodní části bývalého okresu Jičín 3 km jihozápadně od města Hořice v nadmořských výškách 266 – 273 m n.m. Obec má 205 trvale bydlících obyvatel v 62 domech vedených k trvalému bydlení. V obci se dále nachází 14 objektů určených k individuální rekreaci cca 28 obyvatel. Středem obce protéká Bašnický potok.

V následném období se nepředpokládá výrazný rozvoj 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
Bašnice	Trvale bydlící	-	-	-	208	208	215	215
	Přechodně bydlící	-	-	-	8	8	8	8
	Celkem	-	-	-	216	216	223	223

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
Bašnice	187	186	187	184	189	195	200	205	204	208	207	211	209	209	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Bašnice	-	-	-	192	192	192	192

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	5	5	5	5
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	7	7	7	7
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	5,00	5,00	5,00	5,00
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	5,00	5,00	5,00	5,00
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	3,62	3,62	3,62	3,62
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	1,38	1,38	1,38	1,38
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

V roce 2011 byl v obci vybudován veřejný vodovod, napojený na skupinový vodovod Dobrá Voda, který je navzájem propojen s vodovodem Hořice.

Obec je napojena přírodním řadem délky 0,9 km napojeným na řad ukončený pod obcí Dobrá Voda za železniční tratí. Po obci je voda rozvedena rozvodnými řadami délky 2,071 km. Celý vodovod v obci je v jednom tlakovém pásmu vodojemu Bílsko.

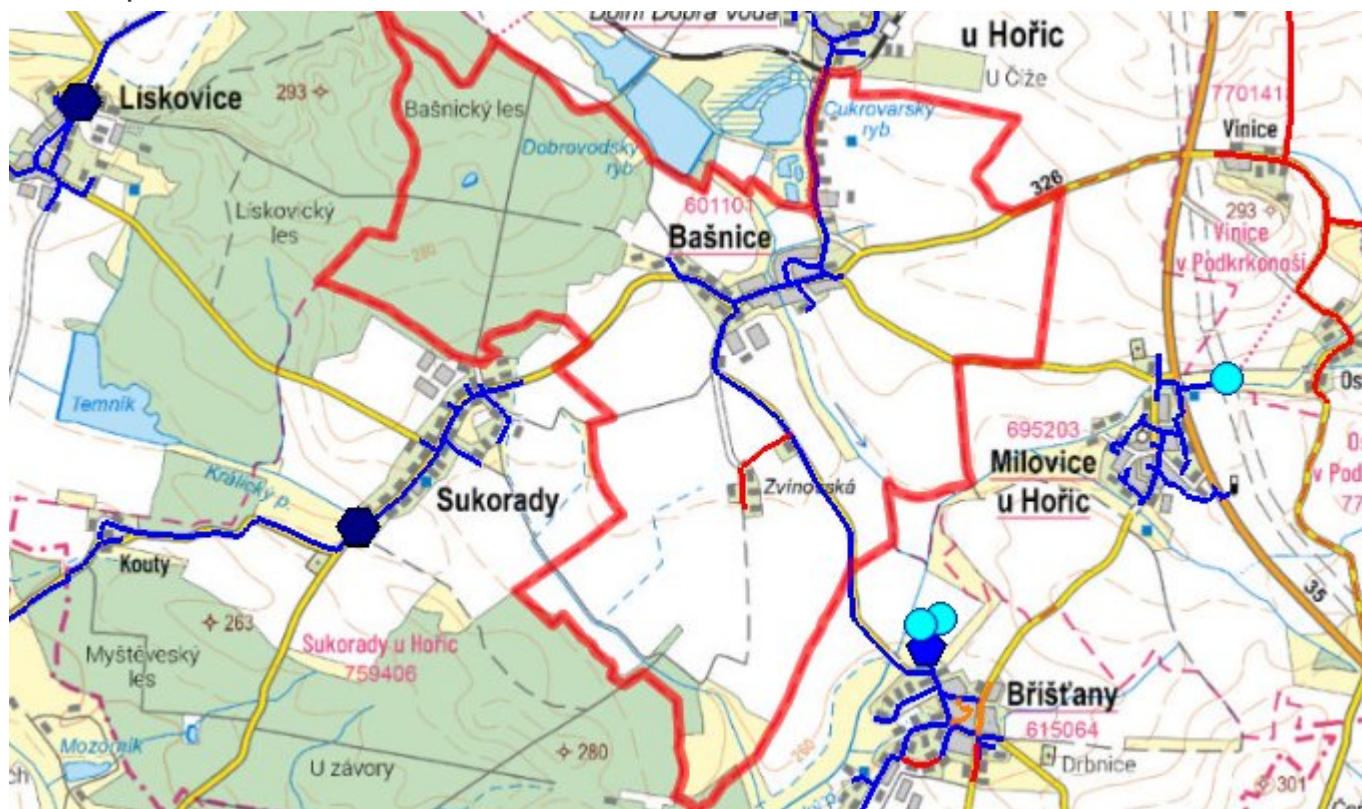
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

V následném období bude na vodovodu prováděna běžná údržba. Na vodovod bude napojena i místní část Zvínovská.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Při problémech se zásobami vody ve studnách budou obyvatelé zásobeni pomocí cisteren nebo vody balené. Při problémech s kvalitou vody bude voda ze studní nadále využívána 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
Bašnice	-	-	-	158	158	158	158

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Bašnice	-	-	-	0	0	0	0

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	20,17	20,39	20,62	20,84
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	12,62	12,76	12,90	13,04
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

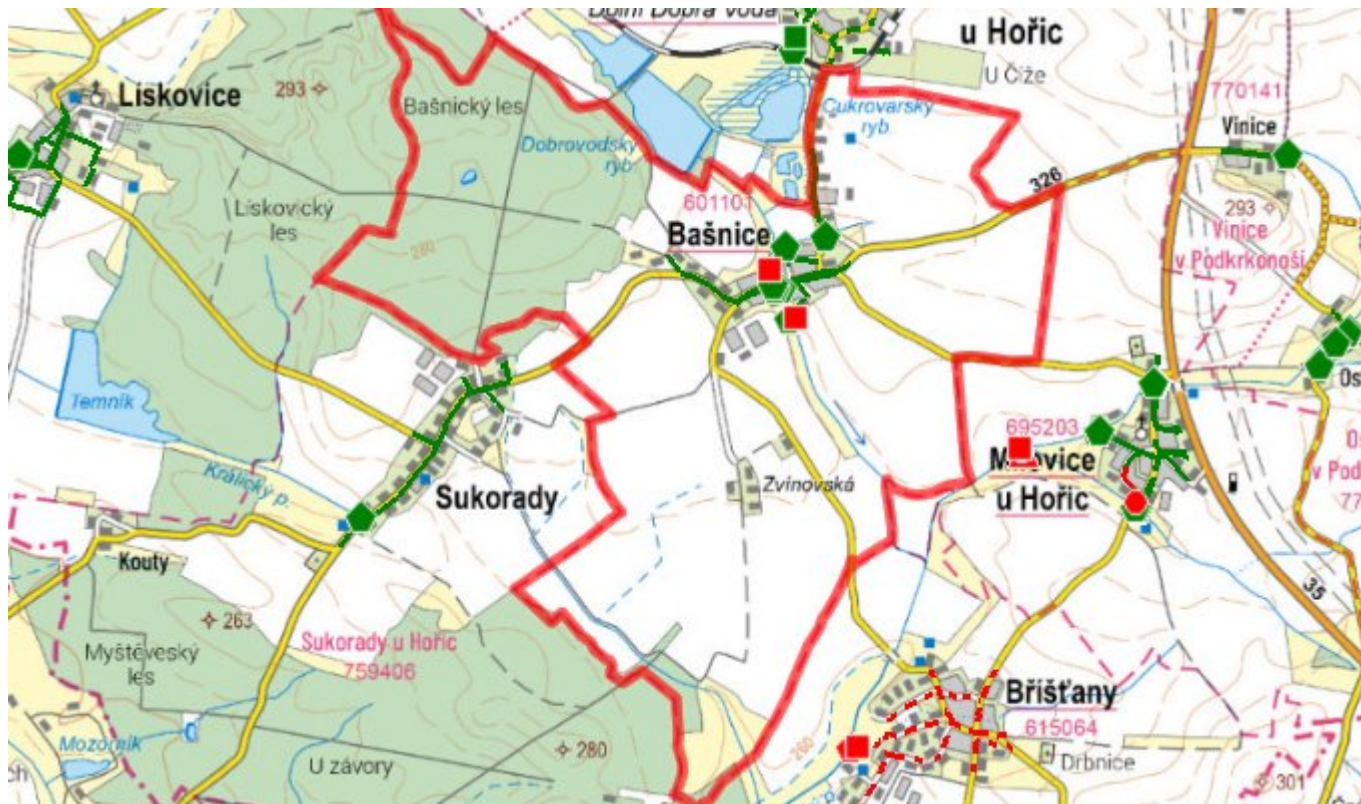
D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Bašnice není vybudovaná soustavná splašková kanalizace ukončená centrální čistírnou odpadních vod. V obci je vybudována pouze mělce uložená kanalizace charakteru jednotné. Do kanalizace jsou zaústěny dešťové vody a přepady ze septiků. Celková délka kanalizace je cca 1,4km. V obci je celkem 7 výusti kanalizace do potoka – na které je vydáno povolení k vypouštění. Odpadní vody z jednotlivých RD jsou likvidovány pomocí bezodtokých jímek a septiků a DČOV.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k velikosti obce bude v celém návrhovém období ponechán stávající systém likvidace odpadních vod. U nových objektů budou budovány domovní čistírny odpadních vod, septiky se zemním filtrem nebo bezodtoké jímky. Vzniklé kaly budou vyváženy na čistírnu odpadních vod Hořice. Na výusti kanalizace může být vybudována stabilizační nádrž jako dočišťovací stupeň před výustěním do vodního toku.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

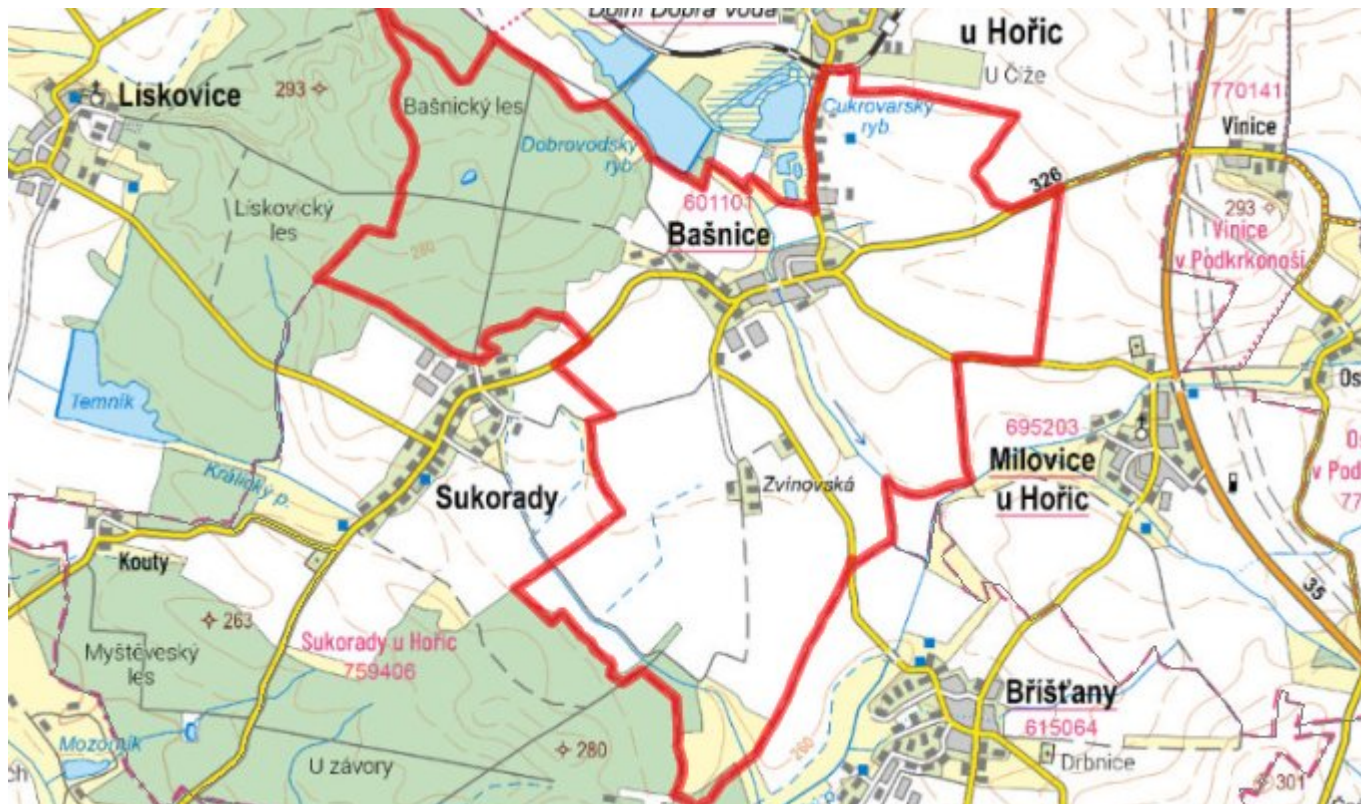
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015-2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Bašnice	1 422,0	1 071,0	2 493,0

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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