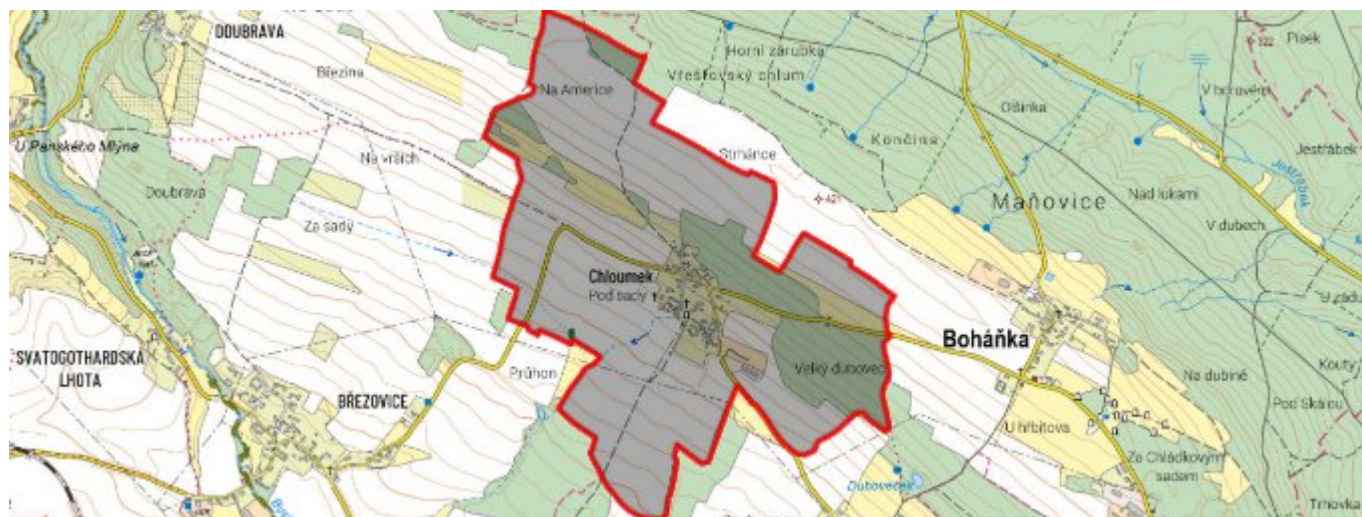


Chloumek - CZ052.3604.5204.005941 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Boháňka

Číslo obce PRVKUK	5941
Kód obce PRVKUK	CZ052.3604.5204.005941
Kód obce	572705
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
CZ052.3604.5204.005941.01	Chloumek	00594	5941

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Chloumek je místní částí obce Boháňka a leží 1 km západně v nadmořských výškách 362 – 389 m n.m. V následném období se nepředpokládá výrazný 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
Chloumek	Trvale bydlící	-	-	-	50	50	50	50
	Přechodně bydlící	-	-	-	33	30	30	30
	Celkem	-	-	-	83	80	80	80

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
Boháňka	219	226	229	224	217	221	229	232	230	244	248	262	264	263	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Chloumek	-	-	-	50	60	70	70

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	6	8	9	11
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	9	11	14	16
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	6,03	7,66	9,28	10,91
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	4,32	5,49	6,66	7,82
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	3,73	4,73	5,74	6,74
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	0,60	0,76	0,92	1,08
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	1,71	2,17	2,63	3,09

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Chloumek má vybudován veřejný vodovod, který je součástí skupinového vodovodu Boháňka.

Jako zdroje vody slouží studny S1 vydatnosti 3 l/s, S2 vydatnosti 3 l/s, S3 vydatnosti 4 l/s. Od zdrojů je voda čerpána do věžového vodojemu Boháňka o obsahu 60 m³ 3 km dlouhým výtlačným řadem. Z vodojemu je voda

rozvedena do obcí Boháňka, Chloumek a Skála. Před obcí Chloumek je voda akumulována ve vodojemu chloumek o obsahu 24 m³.

Do obce je voda přivedena z obce Boháňka 1 km dlouhým přírodním řadem. Po obci je veden rozvodný řad v celkové délce 780 m.

Tlakové pásmo udržuje vodojem Chloumek o obsahu 24 m³ na kótě dna 388,33 m n.m. situovaný před spotřebišťem.

Vodovod je ve vlastnictví a správě VOS a.s. Jičín.

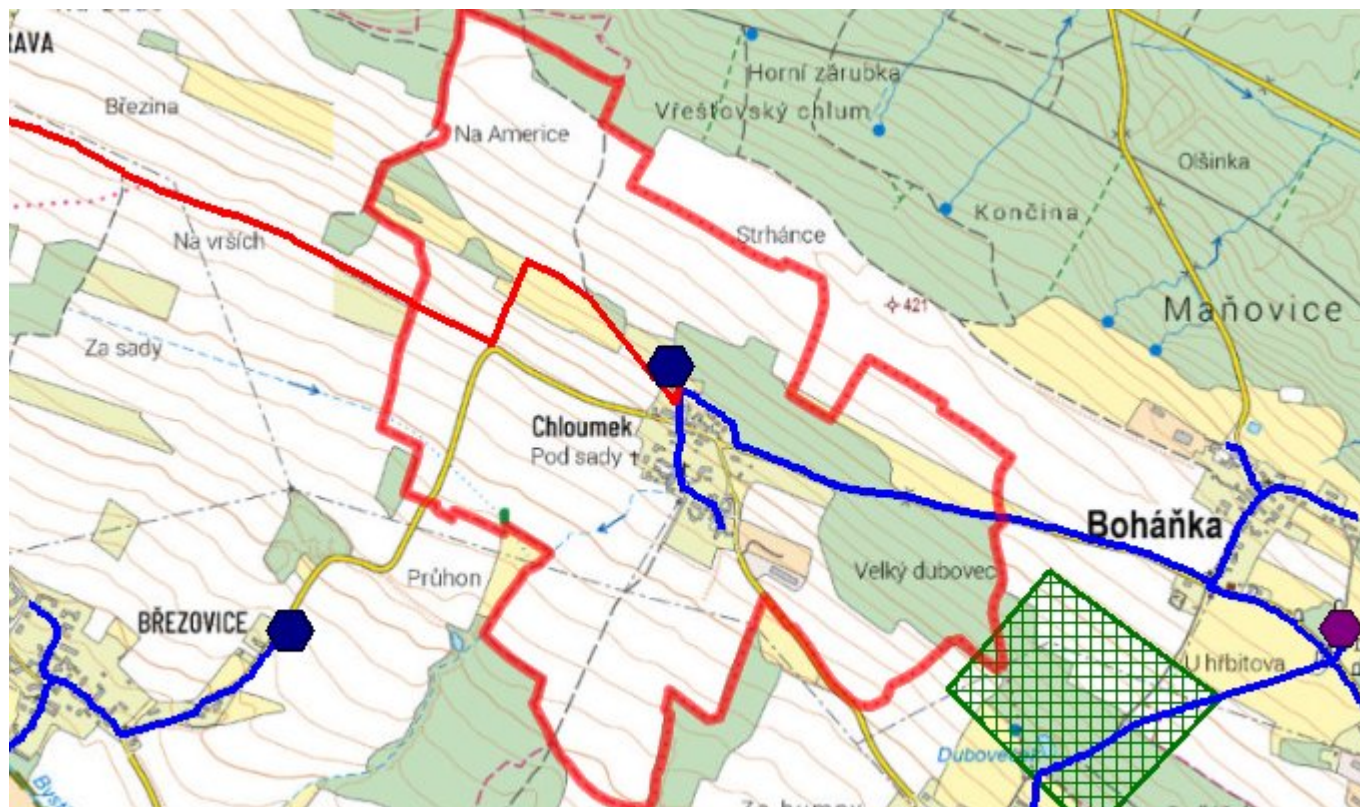
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

V celém budoucím období bude na vodovodu prováděna jen běžná údržba.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Bude vyřešeno napojením na vodovodní systém města Hořice a úpravnu vody v Březovicích.

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
Chloumek	-	-	-	0	0	0	0

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	5,71	5,68	5,66	5,63
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	3,57	3,56	3,54	3,52
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

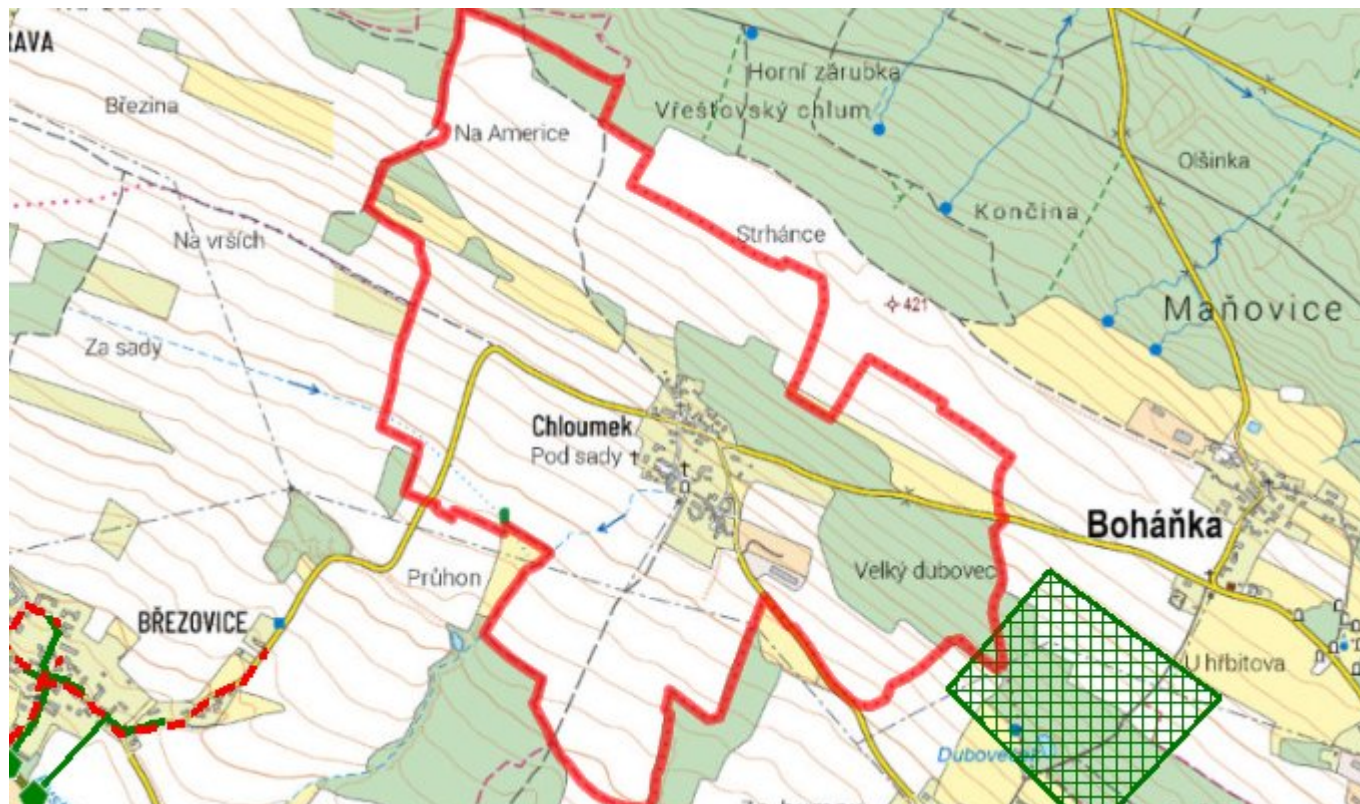
D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci není vybudována žádná veřejná kanalizace určená pro odvádění splaškových odpadních vod. Stávající kanalizace slouží pouze pro dešťové vody. Splaškové vody jsou čištěny v DČOV, septicích nebo akumulovány v bezodtokých jímkách.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Navrhuje se zachování stávajícího individuálního způsobu nakládání se splaškovými odpadními vodami.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

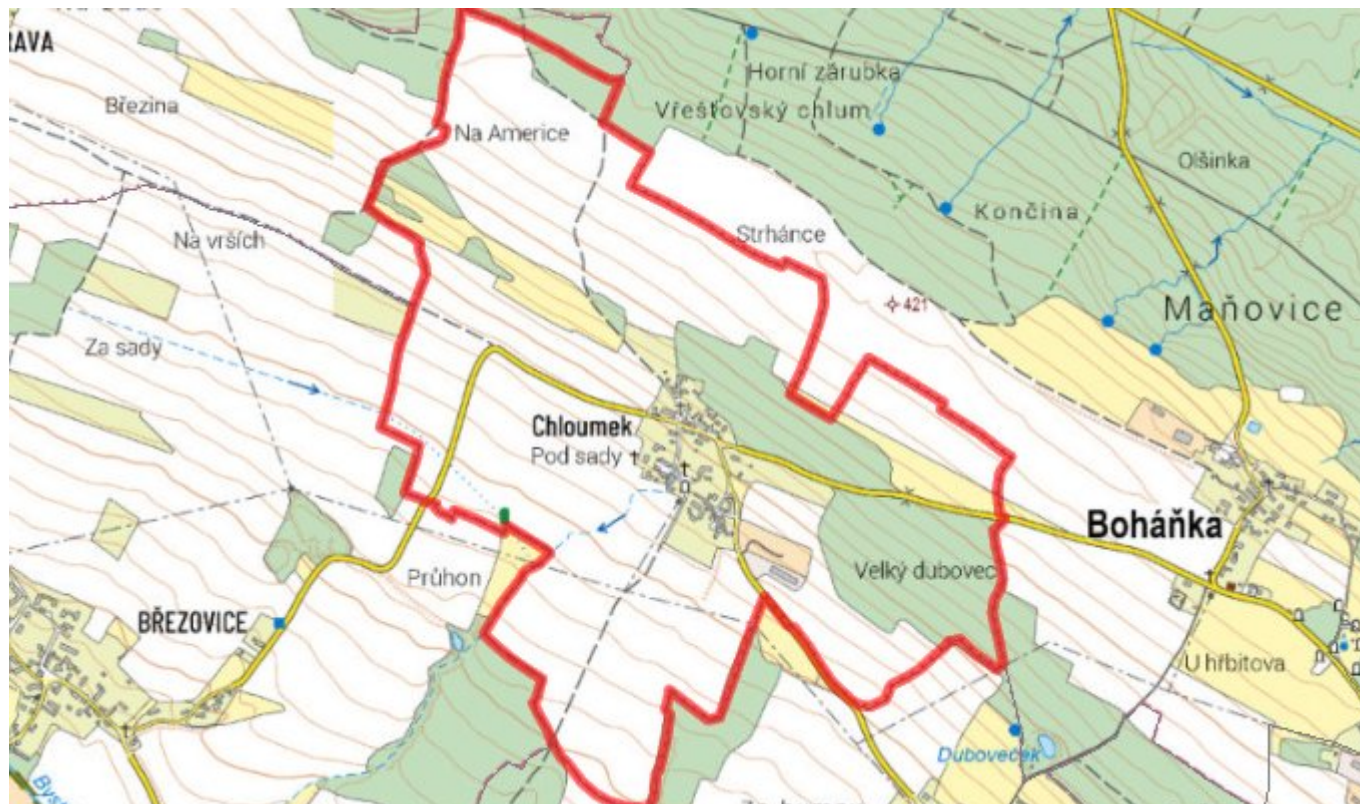
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015-2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Chloumek	0,0	0,0	0,0

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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