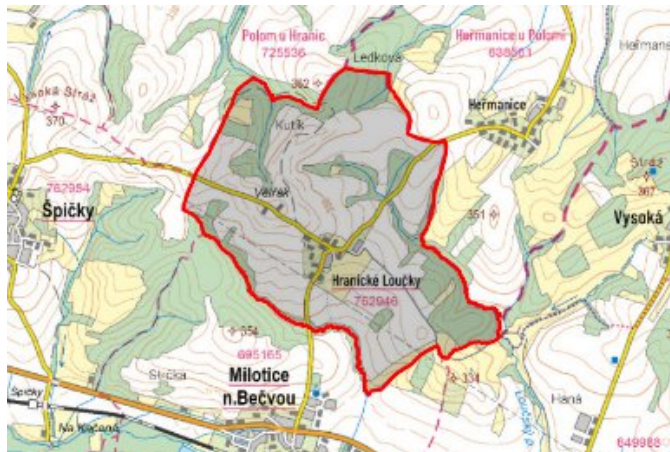


Hranické Loučky - 7101_009_02_16294

A. OBEC

Hustopeče nad Bečvou

Číslo obce PRVKUK	0009
Kód obce PRVKUK	7101_009_02_16294
Kód obce	513768
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1970 (7101) Hranice
Číslo POU Název POU	3794 Hranice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3808.7101.0009.02	Hranické Loučky	16294	162949

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Tato obyvatelstvem početně malá obec je součástí obce Hustopeče nad Bečvou a plně využívá její občanské vybavenosti a infrastruktury. Není zde zaznamenáván rozvoj bytové výstavby, jen individuální. V této obecní části se uvažuje spolesem počtu obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	60	60	60	53	52	47	43
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	60	60	60	53	52	47	43

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	0	40	40	40

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

V Obci nemají veřejný vodovod. Obyvatelé jsou vodou zásobeni z vlastních soukromých studní, ve kterých se postupně projevuje nejen snižování vydatnosti, ale zejména zhoršování kvality vody. Obec má zájem o jeho vybudování.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Při posuzování variant zásobování obce pitnou vodou byly prověřeny možnosti využití místních zdrojů a rovněž napojení na nejbližší vodárenské systémy. Zhodnocením všech variant se ukázalo jako nejlepší využít skupinový vodovod Porubská Brána. Výhledově je tedy uvažováno, po vybudování vodovodu pro obec Milotice nad Bečvou, s napojením obce Hranické Loučky na vodovod Milotice nad Bečvou. Zdrojem pitné vody pro obec Hranické Loučky by byl SV Porubská Brána.

Stávající akumulace VDJ 2 x 250 m³ v Hustopečích nad Bečvou poskytuje dostatečnou rezervu pro další zásobování jak Hranických Louček, tak i obce Milotice nad Bečvou. Výtlačným řadem PE DN 100 z prameniště Milotice, který původně dopravoval vodu do věžového vodojemu Milotice 200 m³ by nyní byla zajištěna doprava vody do AT stanice + zrychlovací ČS Hranické Loučky. Odtud by se voda čerpala do věžového vodojemu 200 m³. Z navrhované AT stanice by se vybudoval zásobovací řad PE DN 80 celkové délky 1530 m, který by zajistil dopravu vody do Hranických Louček. Zde by na něj navazovala navrhovaná vodovodní síť z PE DN 50 v délce 505 m.

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

V rámci lokality Hranické Loučky není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

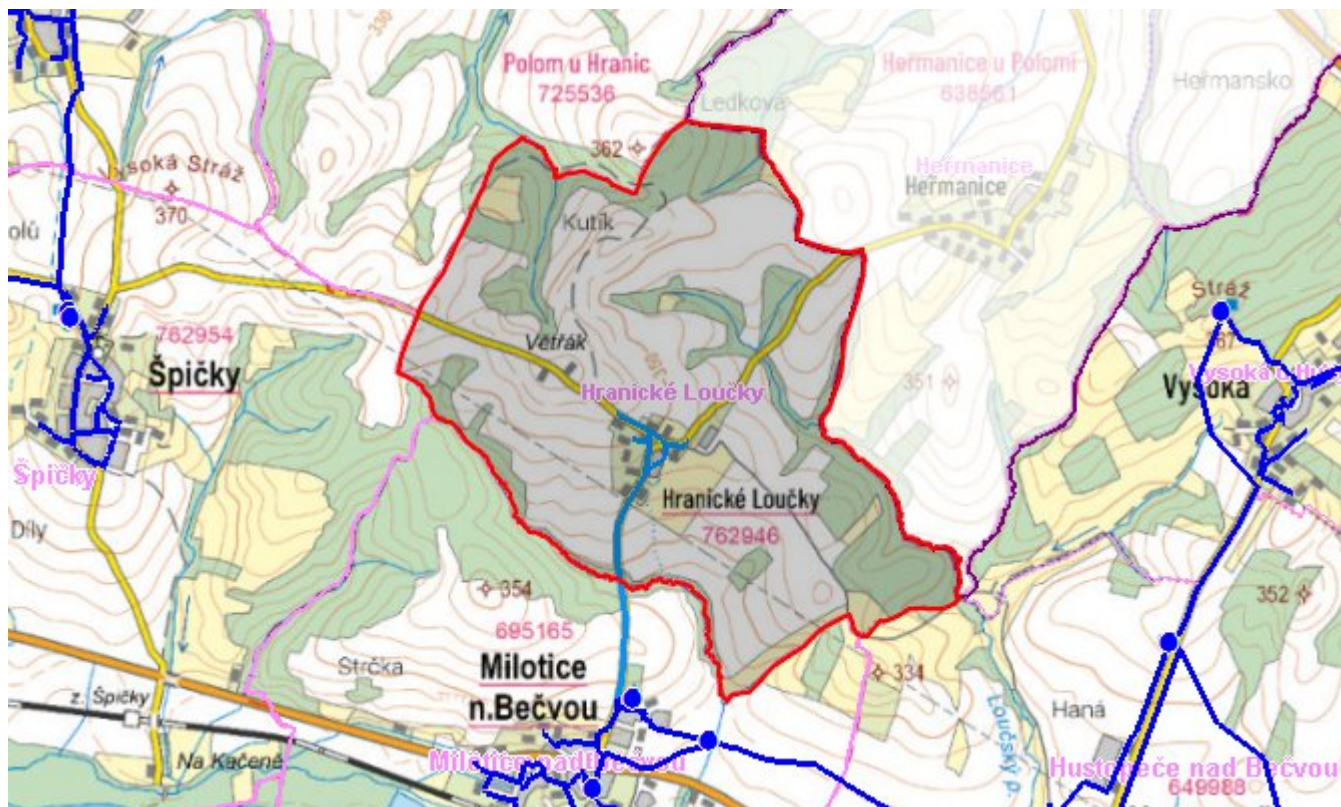
Časový harmonogram

S výstavbou vodovodu je uvažováno do roku 2030, konkrétní termín realizace je odvislý od projekční a stavební připravenosti akce.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci není doposud vybudován vodovod a minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 0,3 m³/den a na další dny je to 1,0 m³/den.

Mapa



Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu vodovod

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	0	0	0	35

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

Místní část Hranické Loučky náleží k obci Hustopeče nad Bečvou. Kolem místní části protéká místní vodoteč. V Hranických Loučkách je vybudována pouze dešťová kanalizace, DN 400 v celkové délce cca 300 m. Kanalizace byla vybudována z betonových trub v roce 1950 a novější - jižní část - v roce 1985.

Do kanalizace je po předchozím předčištění v septicích napojena část obyvatel obce, zbývajících obyvatel odvádějí splaškové odpadní vody do jímek k vyvážení.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

S přihlédnutím k velikosti a charakteru sídla se nepředpokládá do r. 2030 výstavba nové kanalizace s ukončením na ČOV. Likvidaci odpadních vod doporučujeme řešit individuálně.

Aktualizace 2006

Změna koncepce předpokládá vybudování 470m splaškové kanalizace a kořenové ČOV. Tato koncepce je v souladu s ÚP. S ohledem na rozsah sídla se v řešeném období výstavba kanalizace a čov nepředpokládá.

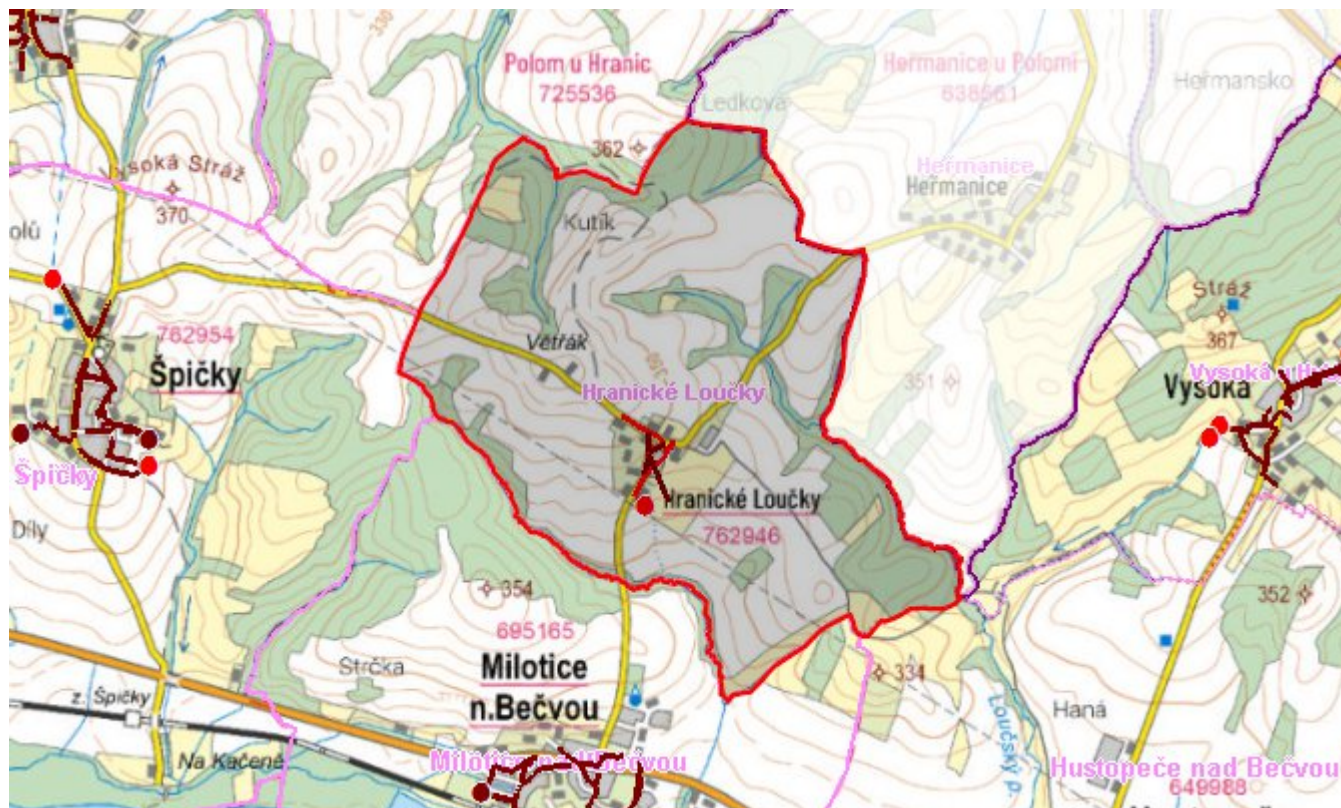
Aktualizace 2020

Změna spočívá v prodloužení stávající splaškové kanalizace DN 250 v délce cca 900 m, vybudování 2 čerpacích stanic a výstavby mechanicko-biologické ČOV o kapacitě 100 EO.

Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: po r. 2030

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Návrh					UR/54/39/2018

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 401/2010-15000.

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
4 240,0	1 430,0	5 670,0

Mapa

