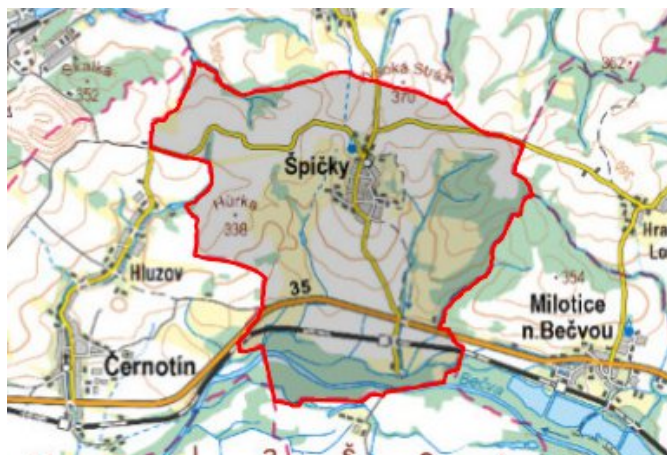


Špičky - 7101_027_01_16295

A. OBEC

Špičky

Číslo obce PRVKUK	0027
Kód obce PRVKUK	7101_027_01_16295
Kód obce	570061
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
CZ071.3808.7101.0027.01	Špičky	16295	162957

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec leží severovýchodně od Přerova, východně od Hranic. První písemná zmínka o obci pochází z roku 1169. Obec leží v nadmořské výšce 347 m a rozprostírá se na ploše 703 ha. V obci je evidováno okolo 44 podnikatelských subjektů.

V obci nalezneme mateřskou školkou, zdravotní zařízení, ale není zde pošta. Obec má vybudován vodovod, plyn, kanalizaci jen dešťovou bez napojení na ČOV. V obci není uvažováno s výstavbou, pouze se očekává individuální výstavba rodinných domků.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	298	299	300	293	305	312	321
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	298	299	300	293	305	312	321

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
270	271	272	289	302	309	318

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

Obec má vodovod, který je v majetku i správě VaK Přerov, a.s. - provoz Hranice. Jedná se o skupinový vodovod Bělotín, který je napojen na přívaděč DN 500 Fulnek – Hranice (III. větev Ostravského oblastního vodovodu). Voda je dopravována gravitačně přívodním řadem DN150 do Bělotína až po zrychlovací čerpací stanici Kunčice. Odtud je čerpáním dopravována voda do věžového vodojemu Špičky 1x200 m³ s max. hladinou 382,00 m n.m a dále gravitačně do VDJ Černotín 150 m³, max. hladina 301,15 m n.m.. Ve VDJ Černotín je osazen redukční ventil pro obec Hluzov. Do Nejdku je voda dopravována AT stanicí umístěnou v Bělotíně. Obce Polom a Lučice jsou zásobeny gravitačně.

Obec Špičky je zásobena z věžového vjd Špičky zásobním řadem DN 150

Stáří a stav vodovodu: 1987 velmi dobrý.

Materiál a profil hlavních řadů: PVC 80 - 150.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. Obec v řešeném období neuvažuje s novou výstavbou, rekonstrukcí, či rozšířením stávajícího vodovodu.

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

V rámci lokality území Špičky není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

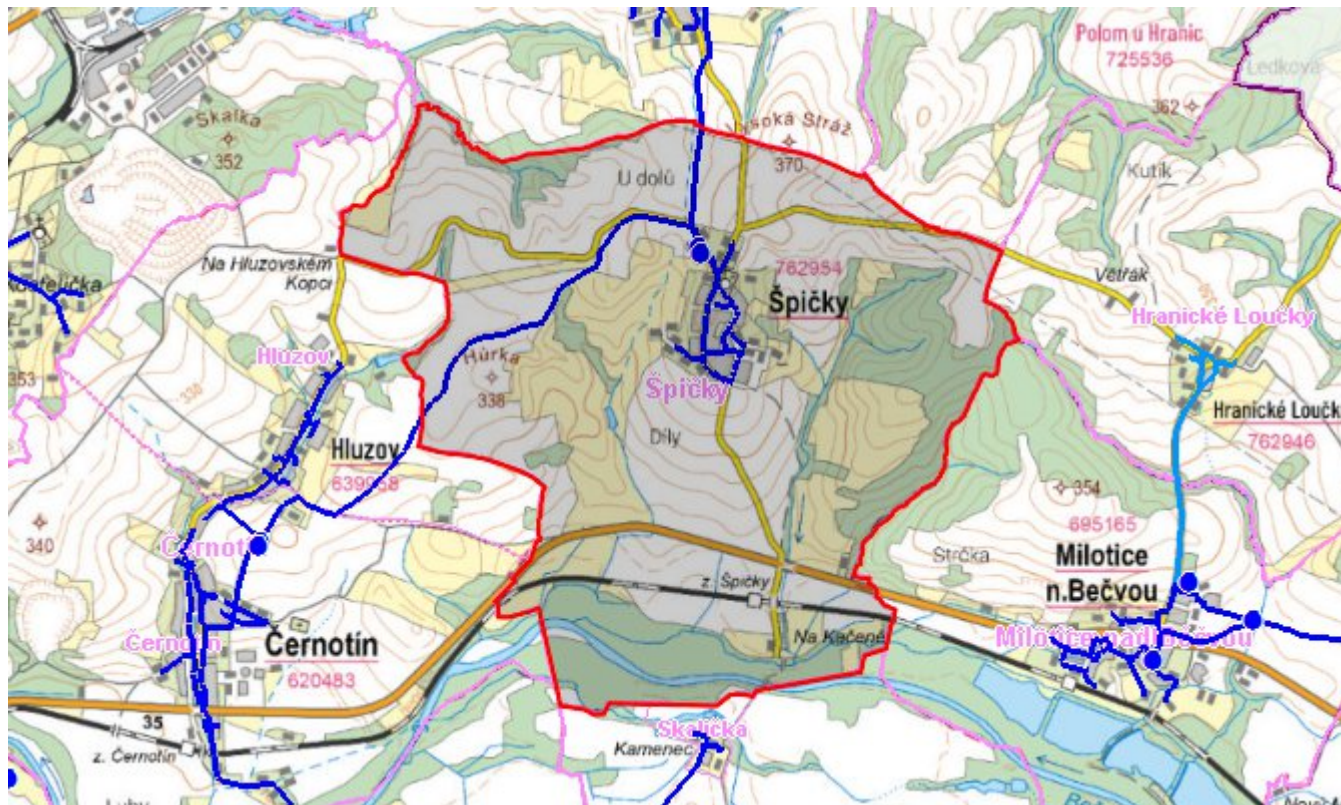
Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou nového vodovodu, rekonstrukcí, či rozšířením vodovodu.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod, v případě přerušení dodávky vody budou obyvatelé zásobeni individuálně z přistavených cisteren a balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 1,5 m³/den a na další dny je to 4,5 m³/den.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem věžový	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem věžový	Stav					UR/54/39/2018

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
270	270	270	270	270	270	270

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

Obec Špičky nemá vodoteč, obec je rozložena prakticky na vrcholu kopce a má spád na tři strany. Teprve pod obcí se nacházejí potoky, ale jsou velmi málo vodné - jedná se o Račí potok na severozápad od obce (je v povodí Odry) a dva bezejmenné potoky na jihovýchodě a jihozápadě od obce, které patří do povodí Bečvy.

V celé obci je vybudována jednotná kanalizační síť, do níž jsou kromě dešťových vod svedeny i odpady ze septiků. Kanalizace byla budována v letech 1965-70 z betonových trub DN 400 – 600 v akci „Z“.

Kanalizační stoky z obce jsou zaústěny do stávajících „jezer“, které jsou situovány jak na východě, tak na západě obce, a které jsou porostlé rákosem. Tato „jezera“ fungují jako přírodní čištění (kořenová pole). Kal je likvidován na zemědělských pozemcích.

Na stávajících stokách před vyústěním je navrženo mechanické předčištění.

Údaje o stávající kanalizaci

délka kanalizační sítě 3 200 m

ČOV – 2 x kořenová čistírna 45,0 m³/d

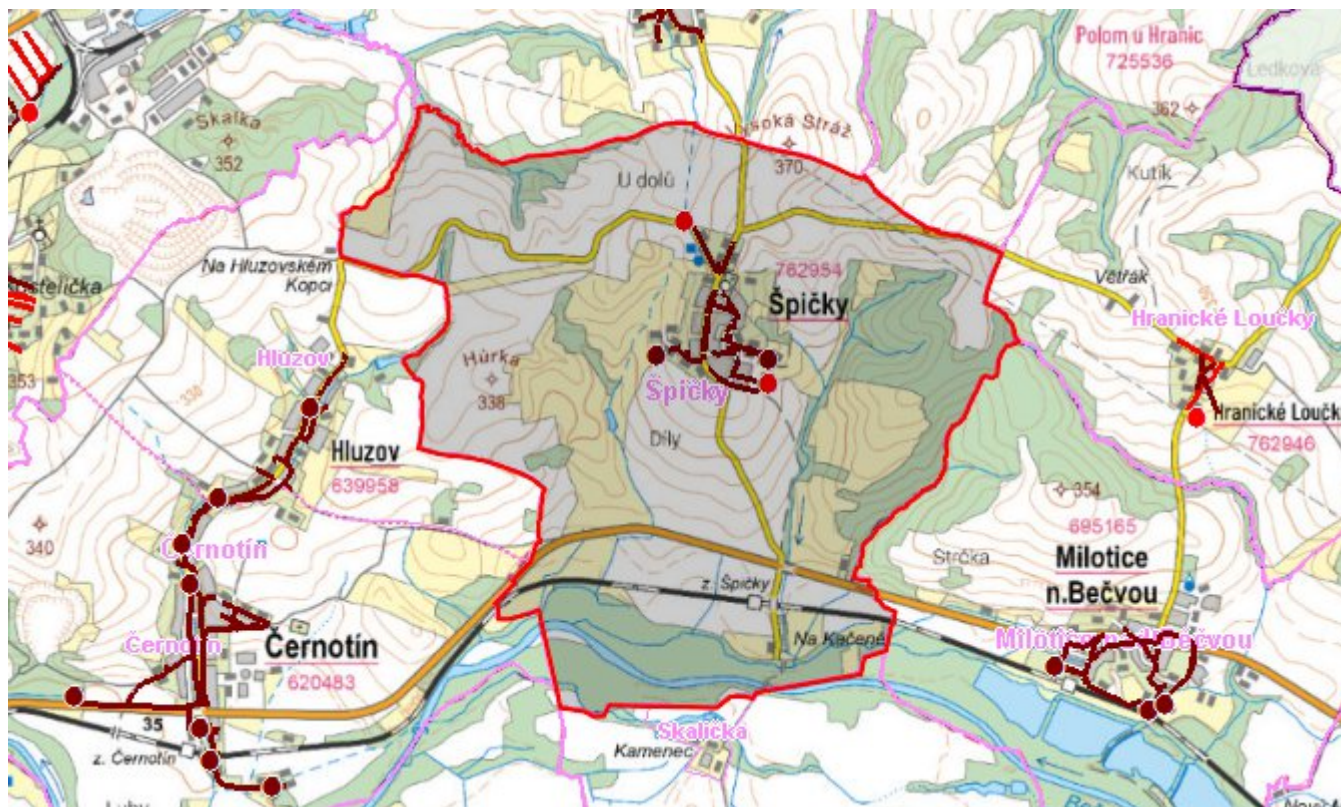
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Stávající stav v odkanalizování a likvidaci odpadních vod v obci Špičky je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou nové kanalizační sítě v obci.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav					UR/54/39/2018
ČOV	Stav					UR/54/39/2018
ČOV	Návrh					UR/54/39/2018
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
0,0	0,0	0,0

Mapa

