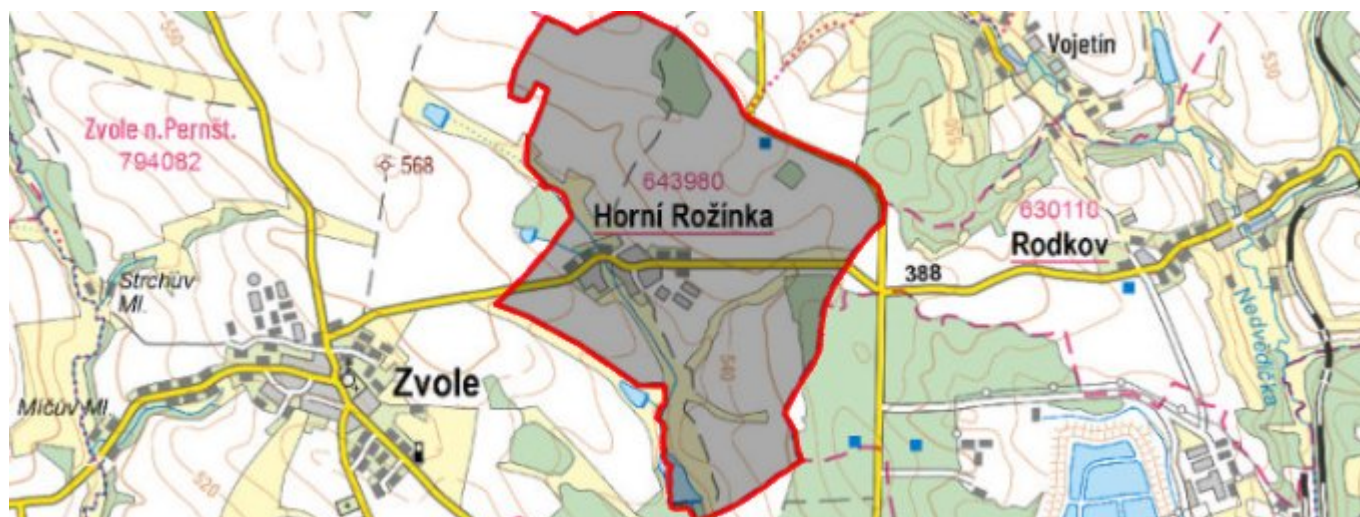


Horní Rožínka - CZ063.3714.6101.012 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Horní Rožínka

Číslo obce PRVKUK	12
Kód obce PRVKUK	CZ063.3714.6101.012
Kód obce	595683
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1678 (6101) Bystřice nad Pernštejnem
Číslo POU Název POU	3379 Bystřice nad Pernštejnem



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3714.6101.012.01	Horní Rožínka	04398	43982

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Horní Rožínka se nachází jihozápadně od města Bystřice nad Pernštejnem, ve vzdálenosti cca 6 km. Obcí protéká potok Rožínka. Rozsah zástavby v obci je v rozmezí 530 - 545 m n.m.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Horní Rožínka	Trvale bydlící	100	100	100	88	86	83	80
	Přechodně bydlící	10	10	10	10	10	10	10
	Celkem	110	110	110	98	96	93	90

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Horní Rožínka

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Horní Rožínka	99	99	99	88	86	83	80

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	18	22	30	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	27	34	45	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	171,24	190,53	231,49	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	160,60	158,80	157,60	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	61,40	59,60	58,40	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	99,20	99,20	99,20	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	10,64	31,73	73,89	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Horní Rožínka je zásobována odbočkou ze skupinového vodovodu Vír - Bystřice nad Pernštejnem - Olší. Tlak ve vodovodní síti je zajištěn VDJ Bystřice nad Pernštejnem 4300 m³ (595,3/591,8 m n.m.).

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

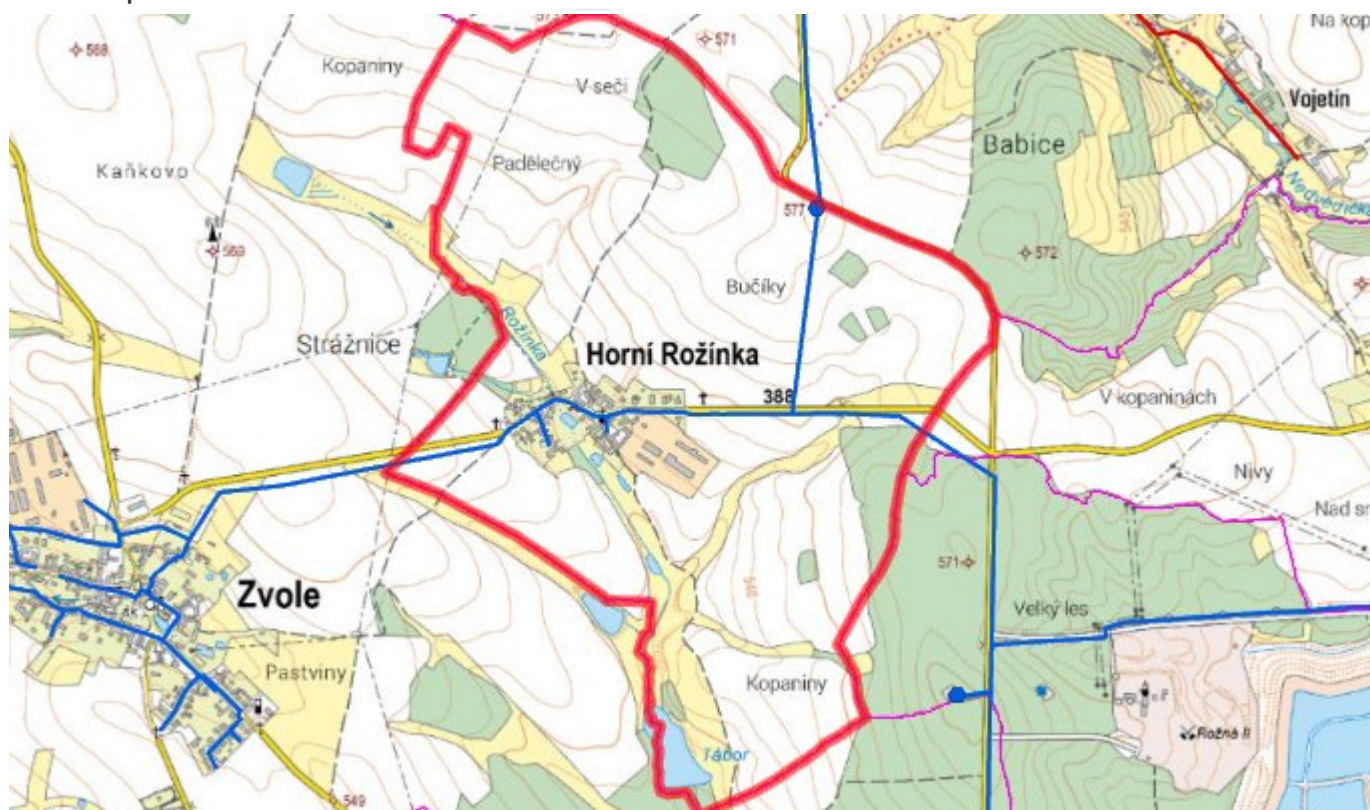
Navrhované zdroje pitné vody

S novými zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Horní Rožínka realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

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
Horní Rožínka	110	110	110	-	-	-	-

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

Horní Rožínka	-	-	-	-	-	-	-	80
----------------------	---	---	---	---	---	---	---	----

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec má vybudovanou jednotnou kanalizační síť, na kterou je napojena většina obyvatel.

Výstavba kanalizace byla ukončena v roce 1972, celková délka činí cca 1105 m a byly při ní použity betonové trouby profilů DN 400 - 600.

Celá kanalizační síť je rozdělena do 2 povodí, jejichž hlavní stoky jsou zaústěny do potoka Rožínky. Odpadní vody odtékají po předčištění v biologických septických kanalizacích přímo do toku. Část rodinných domků má vybudovány jímky na vyvážení nebo jsou napojeny přes septik přímo do toku.

V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

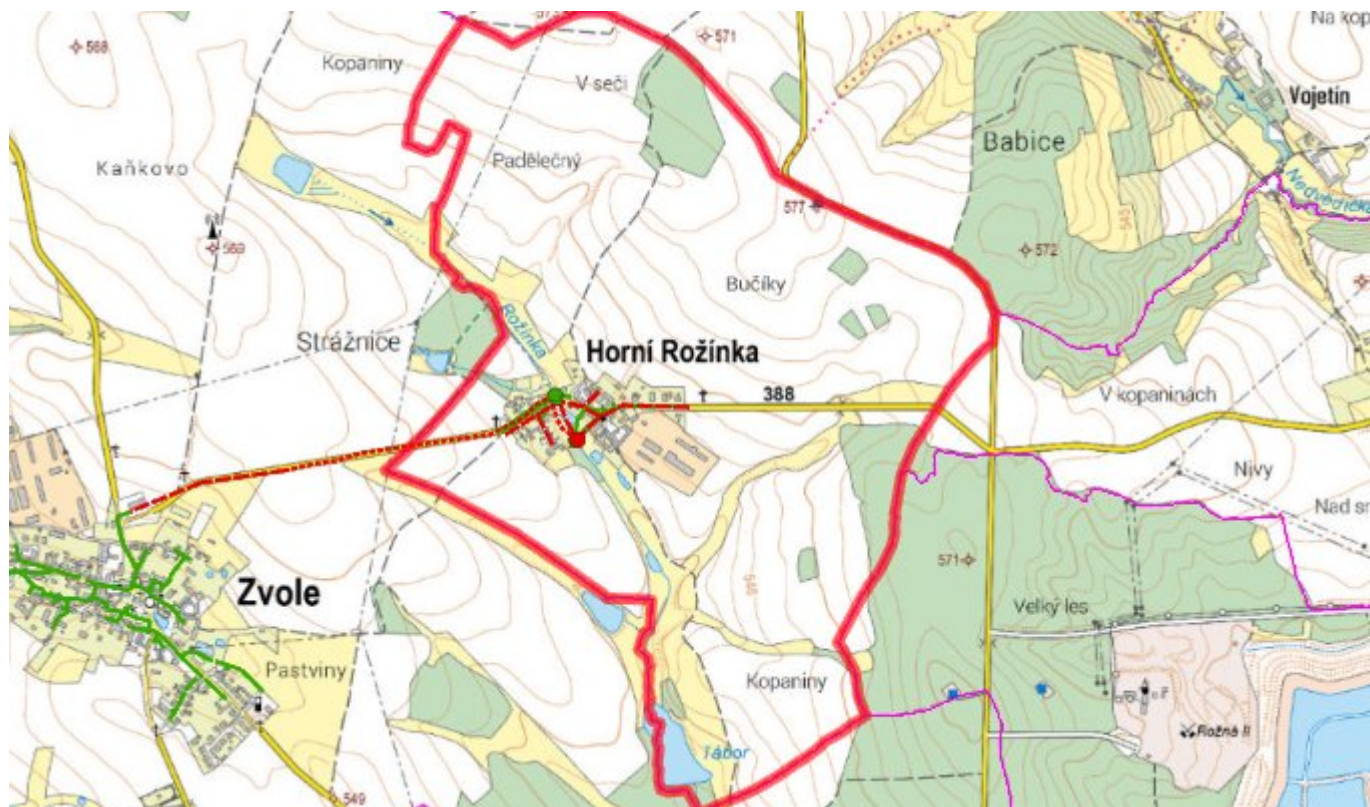
Současný technický stav této kanalizace je nevyhovující. Proto je uvažováno v obci s výstavbou nové kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody. Stávající stoky budou plnit funkci dešťové kanalizace. Splašky budou odváděny do jímky a odtud budou čerpány výtlačkem na ČOV Zvole.

Pokud nebude zajištěno napojení na ČOV, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Horní Rožínka realizace navrhaných opatření předpokládá do r. 2030.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

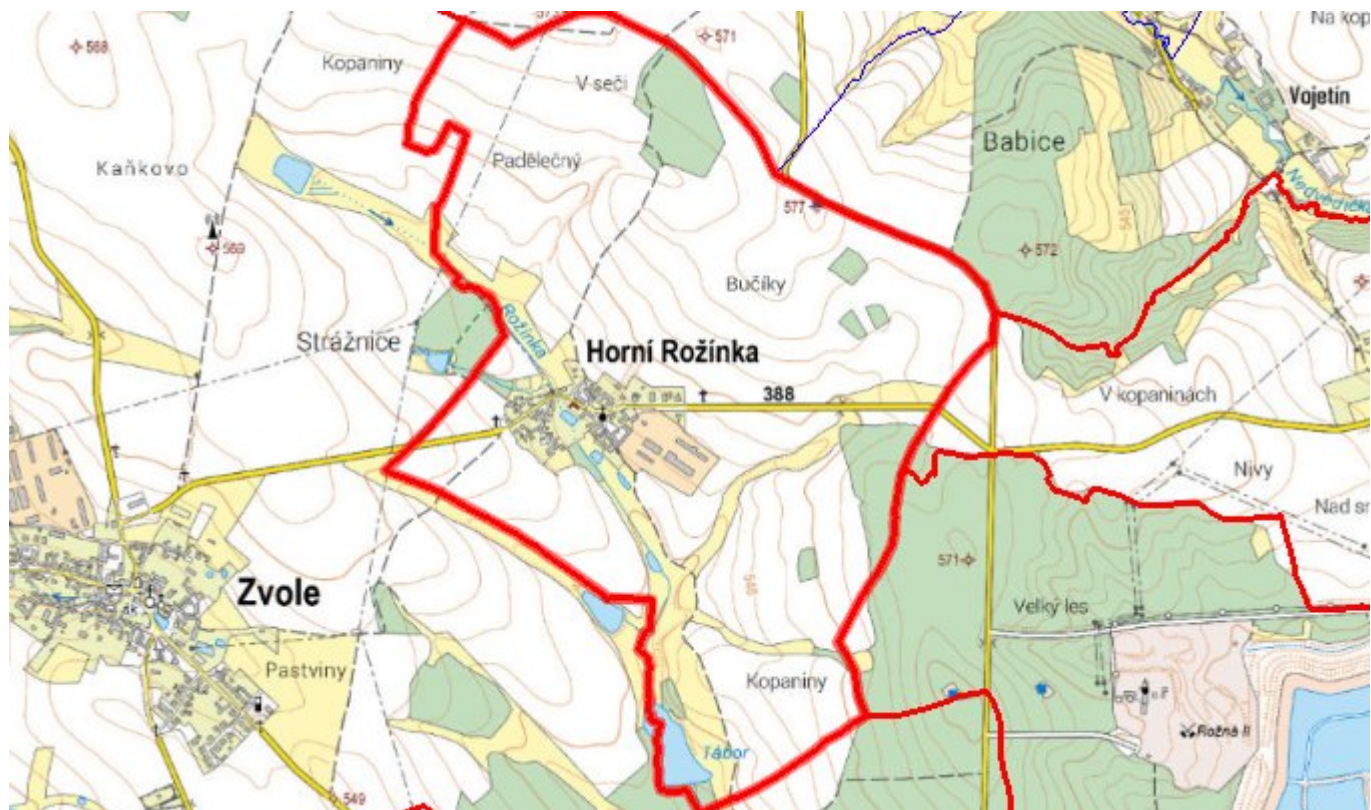
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Horní Rožinka	3 000,0	8 000,0	11 000,0
Obec Horní Rožinka celkem	3 000,0	8 000,0	11 000,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Horní Rožinka	-	-	-
Obec Horní Rožinka celkem	-	-	-

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.