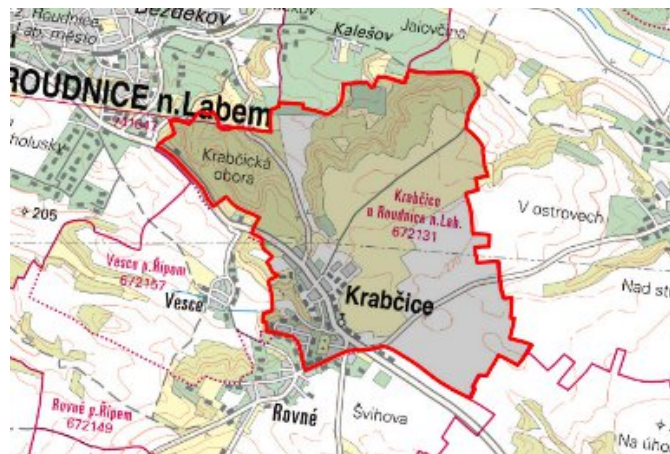


Krabčice - CZ042.3506.4211.0252.01 - návrhový stav k připomínkám 2022

A. OBEC

Krabčice

Číslo obce PRVKUK	0252
Kód obce PRVKUK	CZ042.3506.4211.0252
Kód obce	565067
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	841 (4211) Roudnice nad Labem



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3506.4211.0252.01	Krabčice	07213	72133

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Krabčice leží jihovýchodně od Roudnice nad Labem. Jedná se o obec do 410 trvale žijících obyvatel, se 7 objekty využívanými pro rodinnou rekreaci. Zástavba je venkovského charakteru se zemědělstvím. Jsou zde soukromí zemědělci i ZD Podřipsko se sídlem v Bechlíně, které má v Krabčicích zemědělské pozemky a zemědělský areál s kravínem (350 ks), s odchovnou telat (150 ks), s odchovnou jalovic (50 ks), s výkrmnou kuřat (24000 ks), sklady, dílny, atd. V obci jsou dále drobné průmyslové provozovny a domov důchodců se 150 lůžky. Obec se rozkládá v nadmořské výšce 250 – 271 m n.m a je zde vodní nádrž. Na území obce se nachází národní kulturní památka hora Říp, obec dále plně náleží do CHOPAV Severočeská křída. Výrazný rozvoj se nepředpokládá, pouze mírný nárůst počtu obyvatel. Zástavba v obci Krabčice a v místní části obce Krabčice – Rovné tvoří jeden celek a trvale zde žije kolem 860 obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	403	421	373	358	345	336
přechodně bydlící	28	33	33	38	38	38
celkem	431	454	406	396	383	374

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
366	386	420	396	383	374

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Krabčice je zásobována ze skupinového vodovodu Roudnice nad Labem (OZ-SK.LT.010.5). Zdrojem vody je úpravna vody Malešov odkud je voda přiváděna do vodojemu Zahořany 2x 2000 m³ (275,07/269,25). Odtud je voda přiváděna do vodojemů v Roudnici nad Labem, a to do vodojemu Hostěraz 2x 2500 m³ - nový (247,80/242,12) a 2x 650 m³ - starý (247,72/242,81). Z vodojemů Hostěraz se voda čerpá přes obec Krabčice a Rovné do vodojemu Říp 2 x 150 m³ (294,54/291,06).

Zásobní síť pokrývá celé zastavěné území obce a zásobuje 91% obyvatel. Vodovod pro Krabčice, Vesce a Rovné byl uveden do provozu v roce 1974.

Vodovod je v majetku SVS a.s., provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

S ohledem na vysoký podíl vody nefakturované a specifické úniky vody z potrubí se v obci Krabčice předpokládá do roku 2030 provedení opatření, která povedou ke snížení podílu vody nefakturované na celkové spotřebě vody. Před rozhodnutím o přípravě rekonstrukce bude nutné posoudit příčiny vyšších hodnot vody nefakturované a prověřit technický a provozní stav rozvodné sítě a případně navrhnout rekonstrukci rozvodné sítě. Objem investičních nákladů, který je potřebný na realizaci těchto opatření je vyjádřen formou návrhu rekonstrukce rozvodné sítě v obci.

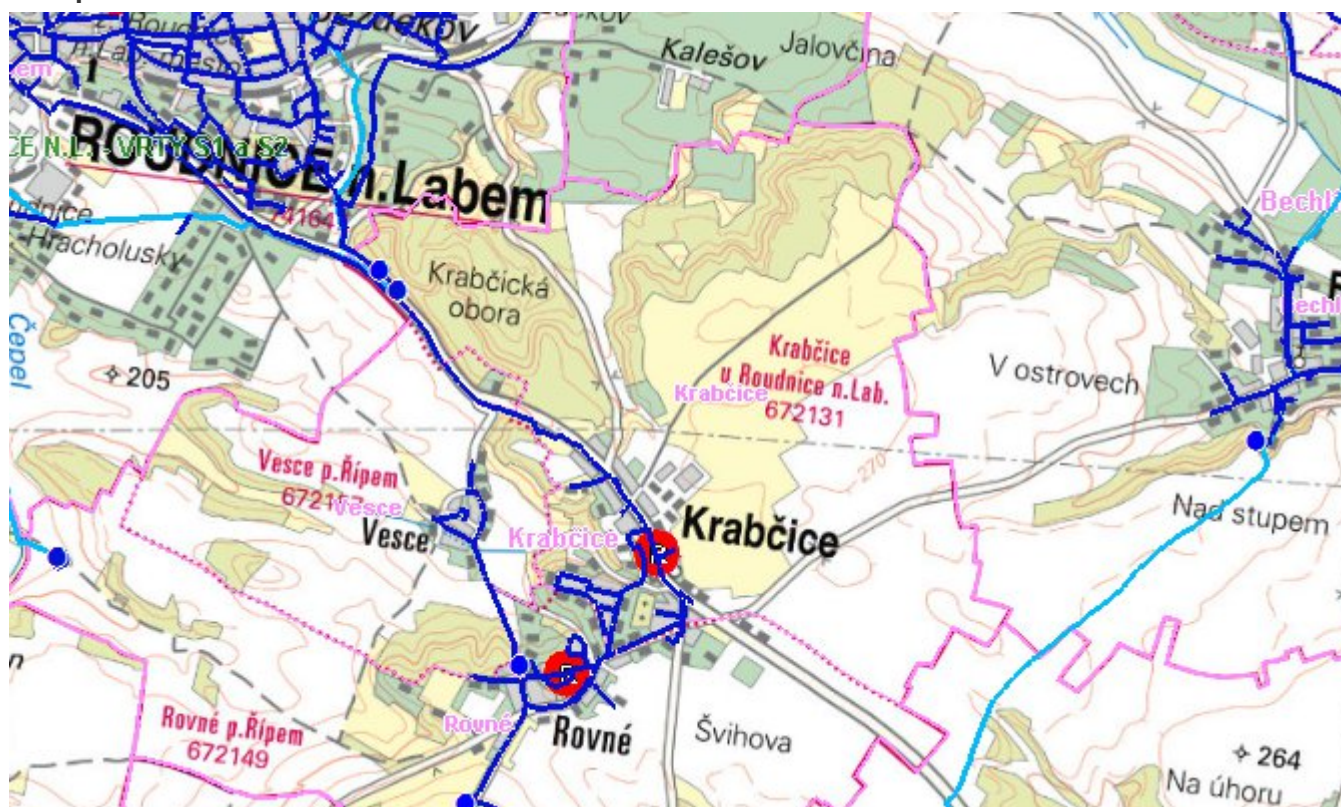
C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování pitnou vodou jsou vytipovány podzemní zdroje Vlastislav Kaple, Velké Žernoseky a vrty Malešov.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami v rámci závodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Čerpací stanice	Stav	CS.LT 010/5	CS.LT 010/5			PRVK\2021
Vodojem zemní	Stav	VDJ.LT 010/5	Hostěraz - nový	5000	5000 m3	PRVK\2021
Vodojem zemní	Stav	VDJ.LT 010/4	VDJ-HOSTĚRAZ -ST.	1300	1300 m3	PRVK\2021

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
78	82	88	287	278	287

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Pro obec Krabčice a místní části Rovné a Vesce byl realizován společný kanalizační systém. V Krabčicích se jedná o jednotnou kanalizaci (K-LT.013.3-J.C), která gravitačně odvádí odpadní vody do čerpací jímky odpadních vod ve Vescích. Odpadní vody jsou dále přečerpávány výtlačným řadem z PVC trub DN 200 do kanalizačního systému v Roudnici nad Labem a čištěny na ČOV Roudnice nad Labem. Navržený kanalizační systém byl postupně budován od roku 1976. Všechny stoky jsou v dobrém stavu, mají mírný (převážně 0,5 - 0,7%), ale vyhovující spád.

Kanalizační síť obce Krabčice je vybudovaná z PVC, kameninových a betonových hrdlových trub DN 150 - 600. Kanalizace je v majetku SVS a.s. a částečně obce Krabčice a ve správě Severočeských vodovodů a kanalizací, a.s.

V Krabčicích je na kanalizaci napojeno 80% obyvatel. Zbývající splaškové vody jsou zachycovány v septicích, přepady ze septiků odtékají do kanalizace (5%) nebo vsakují se do terénu (5%), dále v bezodtokových jímkách (10%).

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů, struh a propustků do recipientu a vsakují do terénu. Pouze v oblasti nové výstavby 29 rodinných domů (návrší Kluk) je v souběhu se splaškovou kanalizací ještě položena dešťová kanalizace, která je zaústěna do Čepele.

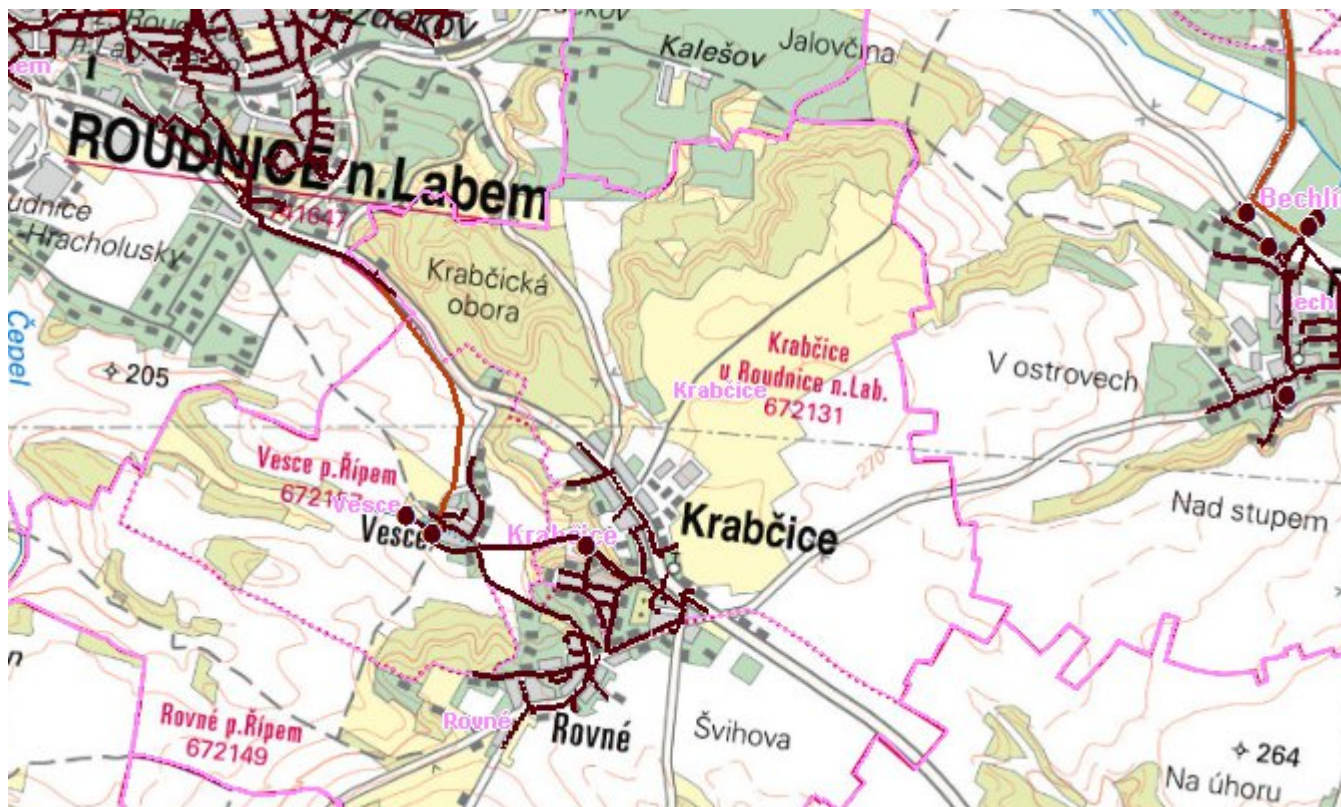
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

S ohledem použité trubní materiály, doporučujeme v této lokalitě postupnou rekonstrukci stávající kanalizační sítě.

Uvedením kanalizace do provozu je nutné zajistit odstavení stávajících septiků a bezodtokových jímek.

V cílovém roce 2030 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách likvidovány na ČOV Litoměřice.

Mapa



Bodové objekty

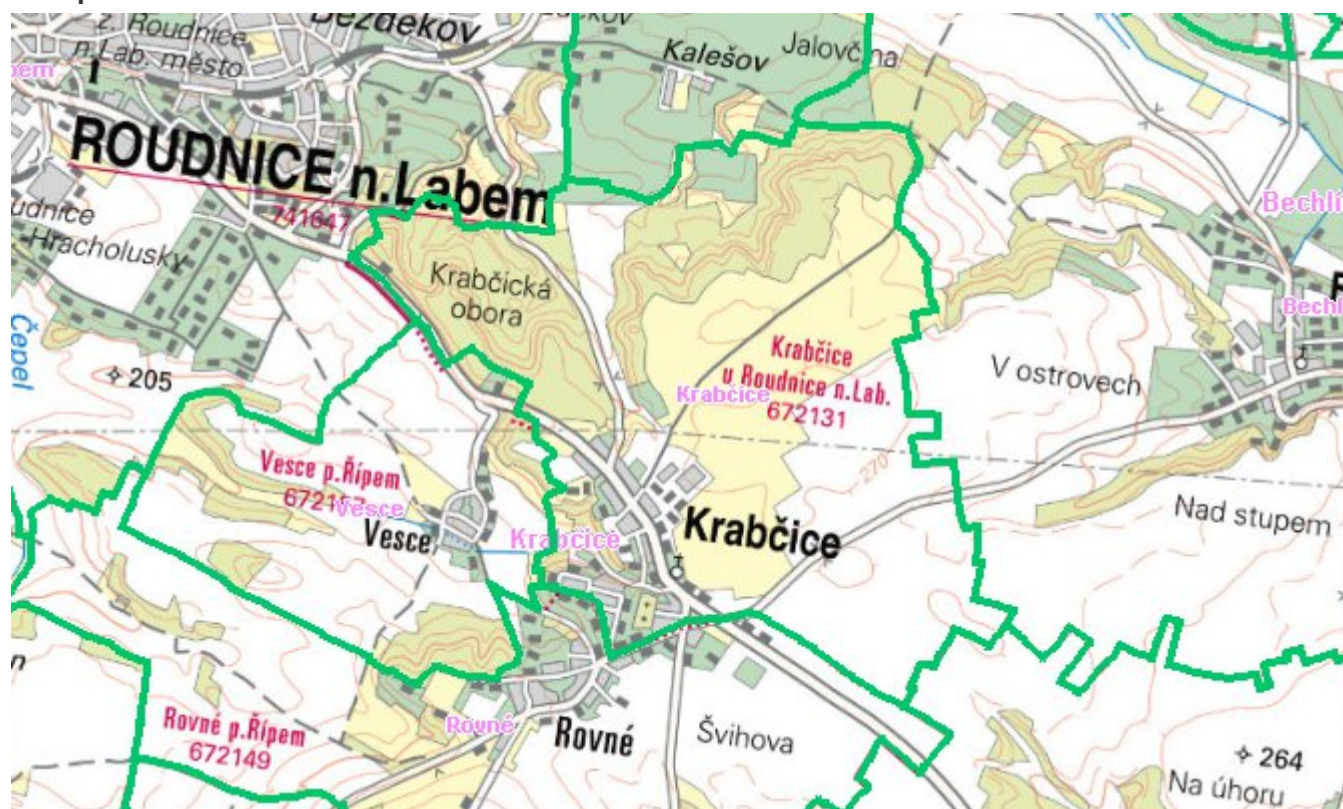
Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
Výústní objekt	Stav					PRVK\2021

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Předpokládané investiční náklady v letech 2018 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
5 389,0	0,0	5 389,0

Mapa



F. VODOPRÁVNÍ ROZHODNUTÍ

Vodoprávní úřad	ČJ	Popis rozhodnutí	Výroky	Datum vydání	Soubory
-----------------	----	------------------	--------	--------------	---------