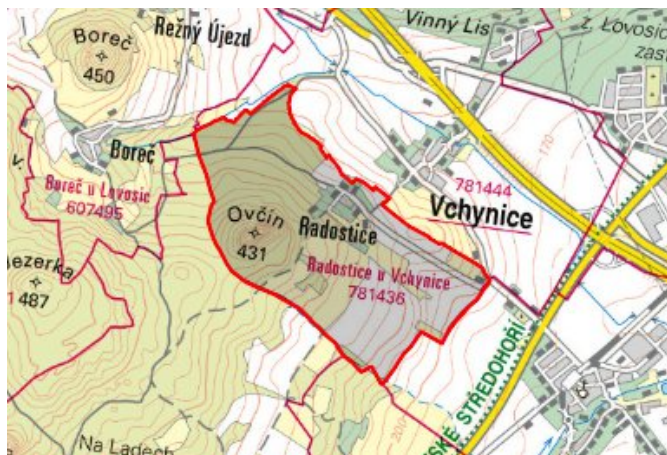


Vchynice - CZ042.3506.4208.0208.02

A. OBEC

Vchynice

Číslo obce PRVKUK	0208
Kód obce PRVKUK	CZ042.3506.4208.0208
Kód obce	565865
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	833 (4208) Lovosice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3506.4208.0208.02	Radostice	18143	181439

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Místní část obce Vchynice - Radostice leží západně od Lovosic. Trvale zde žije do 40 obyvatel a je zde 5 objektů využívaných pro rodinnou rekreaci. Zástavba je poměrně soustředěná, venkovského charakteru. Rozkládá se v nadmořské výšce 265 – 288 m n. m., náleží do povodí řeky Labe, Vchynický potok je vzdálený 1,5 km. Svým územím Radostice plně zasahují do CHKO České středohoří. Nepředpokládá se výrazný rozvoj.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	35	36	39	43	-	-
přechodně bydlící	21	21	21	21	-	-
celkem	56	57	60	64	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
31	32	35	38	-	-

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Místní část obce Vchynice - Radostice je zásobena pitnou vodou z oblastního vodovodu Žernoseky skupinový vodovod Lovosice (OZ-SK-LT.015.7), konkrétně jeho provozní částí Vchynice, která zajišťuje vodu pro obce Vchynice, Radostice, Režný Újezd, Bílinka a částečně přes Vchynice i Lovosice. Ze společného zdroje je voda čerpána do tří, pro každou obec samostatných vodojemů. Obec Vchynice je zásobena z vodojemu Vchynice 150 m³ (231,60/235,30). Z vodojemu Vchynice se čerpá řadem HDPE 50 do Radostic. Dle vyhlášky 376/2000 Sb. je zdroj Bílinka S1 nekvalitní v parametrech dusičnanů a objemové aktivity alfa.

Na vodovod je napojeno 89% obyvatel.

Majitelem vodovodu je obec Vchynice a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Vzhledem k nutnosti nahradit zdroje Bílinka S1 a Režný Újezd navrhujeme zásobovat Vchynici, Radostice, Bílinku a Režný Újezd z ÚV Vlastislav z vodojemu Sulejovice 2 x 650 m³ (216,97/210,53), který slouží pro obec Sulejovice a cca z 1/2 pro Lovosice.

U vodojemu Sulejovice navrhujeme zřízení nová čerpací stanice pro Vchynici (Q 2l/s, H 40 m), za které bude voda dopravována navrhovaným výtlačným řadem do vodojemu Vchynice 150 m³ (231,60/235,30). Dle vyhlášky 376/2000 Sb. jsou významné zdroje ÚV Vlastislav nekvalitní v parametrech objemové aktivity alfa. V ÚV Vlastislav bude doplněna odradonovací stanice.

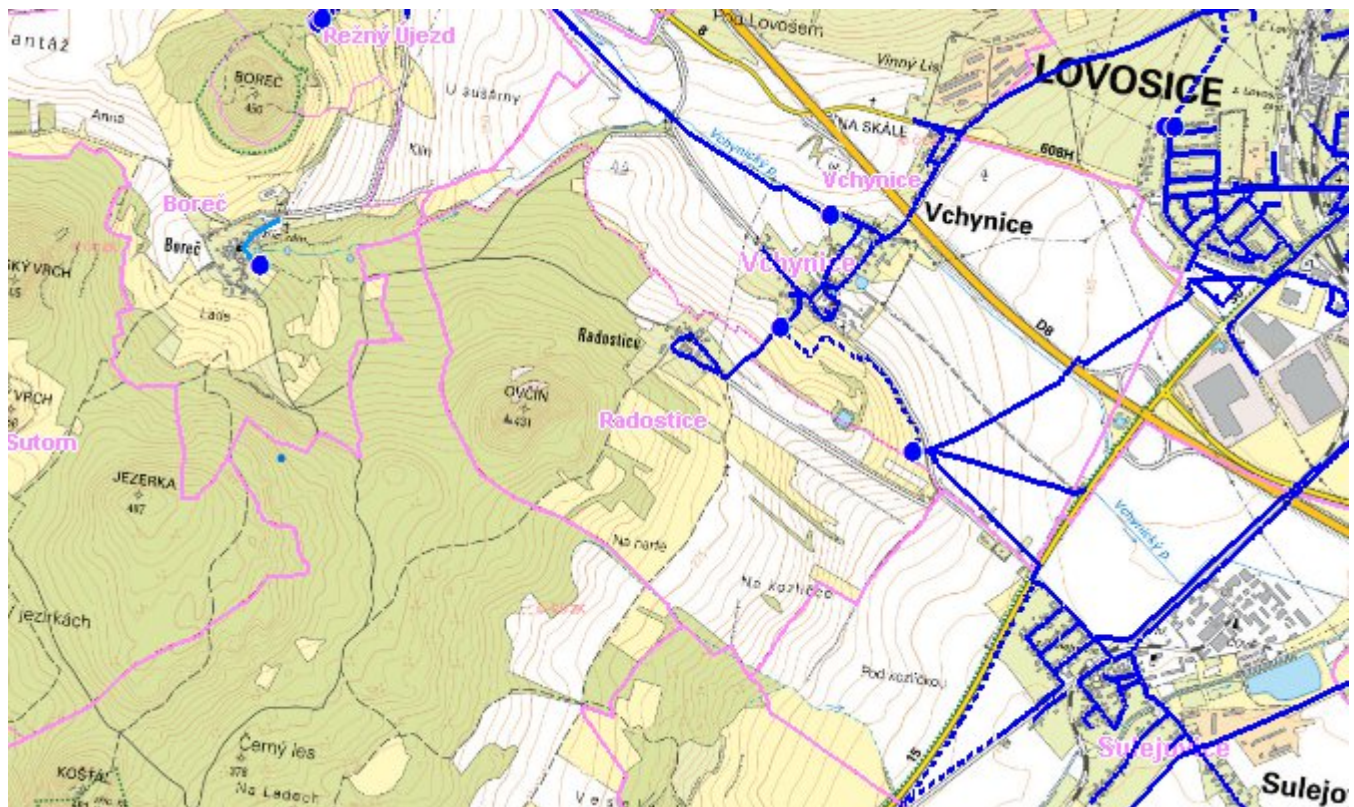
C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

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

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

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	2011	2018	2025	2030
0	0	0	43	-	-

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V místní části obce Vchynice - Radosticích není v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Splaškové vody od trvale žijících obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvázejí ze 70 % na zemědělsky využívané pozemky a cca 30 % splaškových vod se odváží na ČOV Litoměřice. Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů, struh a propustků do recipientu nebo jsou vsakovány do terénu.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

V rámci PHARE CBC 2001 byla v 09/2003 zahájena akce „Kanalizace mikroregionu Litoměřice“, která bude ukončena dle smlouvy 08/2005.

Akce řeší odkanalizování místní části Vchynice a Radostice gravitačně s připojením 373 EO, realizaci čerpací stanice s kapacitou 1,5 l/s a výtlačk zaústěný do kanalizačního systému Lovosic, který je převeden na ČOV Litoměřice.

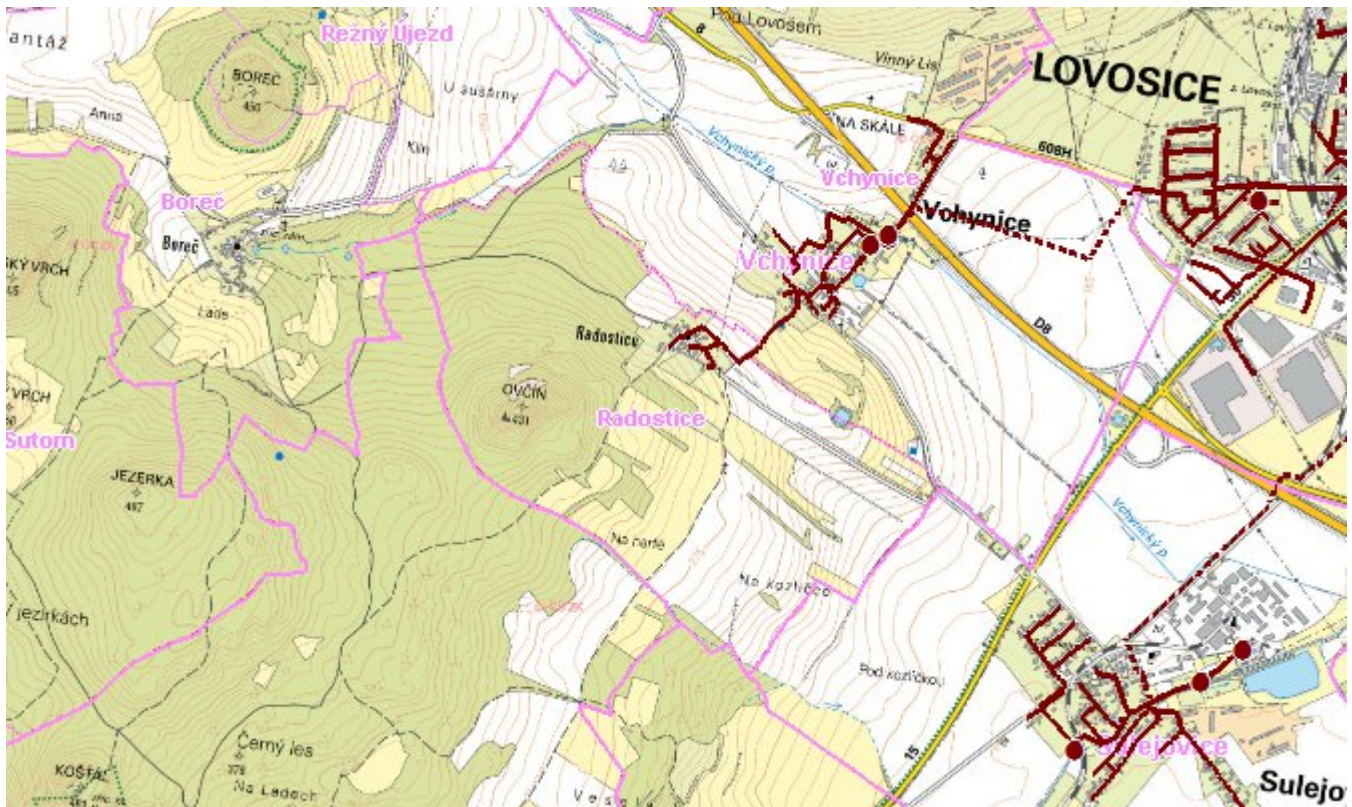
Nově realizovaná kanalizační síť bude mít celkovou délku 4,736 km.

V obci Vchynice budou stoky DN 250 z korugovaného PVC délky 1,776 km, DN 300 z korugovaného PVC délky 0,720 km, DN 400 z korugovaného PVC délky 0,185 km, DN 500 z korugovaného PVC délky 0,137 km. Součástí systému bude ČS (Q 6,4 l/s, H 9,3 m) s výtlačkem DN 80 z HDPE délky 0,127 km a DN 100 z HDPE délky 0,985 km

V místní části Radostice budou stoky DN 250 z korugovaného PVC délky 0,806 km.

Po uvedení kanalizace do provozu bude nutné zajistit odstavení stávajících septiků a bezodtokových jímek.

Mapa



Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

E. EKONOMICKÁ ČÁST

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	0,0	0,0

Mapa

