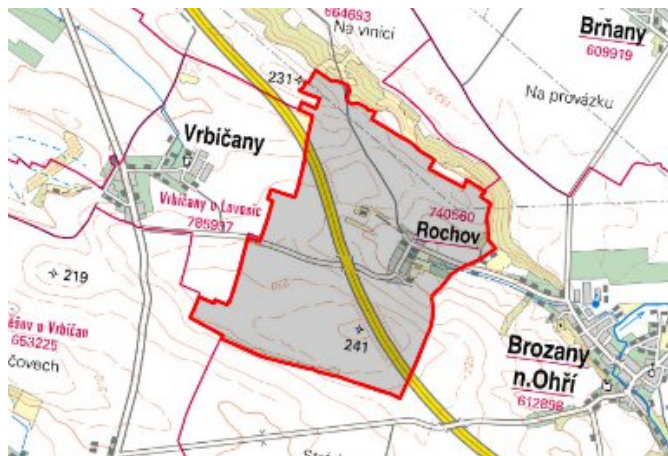


Rochov - CZ042.3506.4205.0114.01 - návrhový stav k připomínkám 2022

A. OBEC

Rochov

Číslo obce PRVKUK	0114
Kód obce PRVKUK	CZ042.3506.4205.0114
Kód obce	565547
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	825 (4205) Litoměřice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3506.4205.0114.01	Rochov	14056	140562

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Rochov leží jižně od Litoměřic. Zástavba je poměrně soustředěná, venkovského charakteru se zemědělstvím. Obec se rozkládá v nadmořské výšce 182 - 210 m n.m., náleží do povodí Ohře. Na návsi se nachází požární nádrž. Je zde občasná bezejmenná vodoteč. Nepředpokládá se výrazný rozvoj obce.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	105	105	106	102	98	96
přechodně bydlící	30	30	0	0	0	0
celkem	135	135	106	102	98	96

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
105	105	106	76	76	77

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Rochov je od r.1999 připojena na oblastní vodovod, je zásobena ze skupinového vodovodu Litoměřice (OZ-SK.LT.001.11), konkrétně jeho provozní části Litoměřice-jih. Vodovod Litoměřice-jih zásobuje : Želetice, Mlékojedy, Terezín, Bohušovice, České Kopisty, Počáply, Trávčice, Nové Kopisty, Brňany, Brozany, Rochov, Nučičky, Hrdly, Dolánky. Jmenované sídelní lokality náleží do vodovodního tlakového pásma vodojemu Třeboutice 2 x 650 m³ (212,56/208,14). Hlavní zásobní řad (DN 300, 250, 200) je převeden přes silniční most v Litoměřicích na levý břeh Labe, dále pokračuje přes Želetice, Mlékojedy, Nové Kopisty, Terezín do Bohušovic, Brňan a Brozan. Pro zlepšení tlakových poměrů v koncových částech byl vybudován druhý zásobní řad DN 200 z vodojemu Třeboutice převedený shybkou přes Labe u Českých Kopist. Veden je přes Počáply a Trávčice do Bohušovic, kde je propojen na původní systém.

Obec je zásobena přes AT stanici.

Vodovod je v majetku Severočeské vodárenské společnosti 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 Rochov 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.

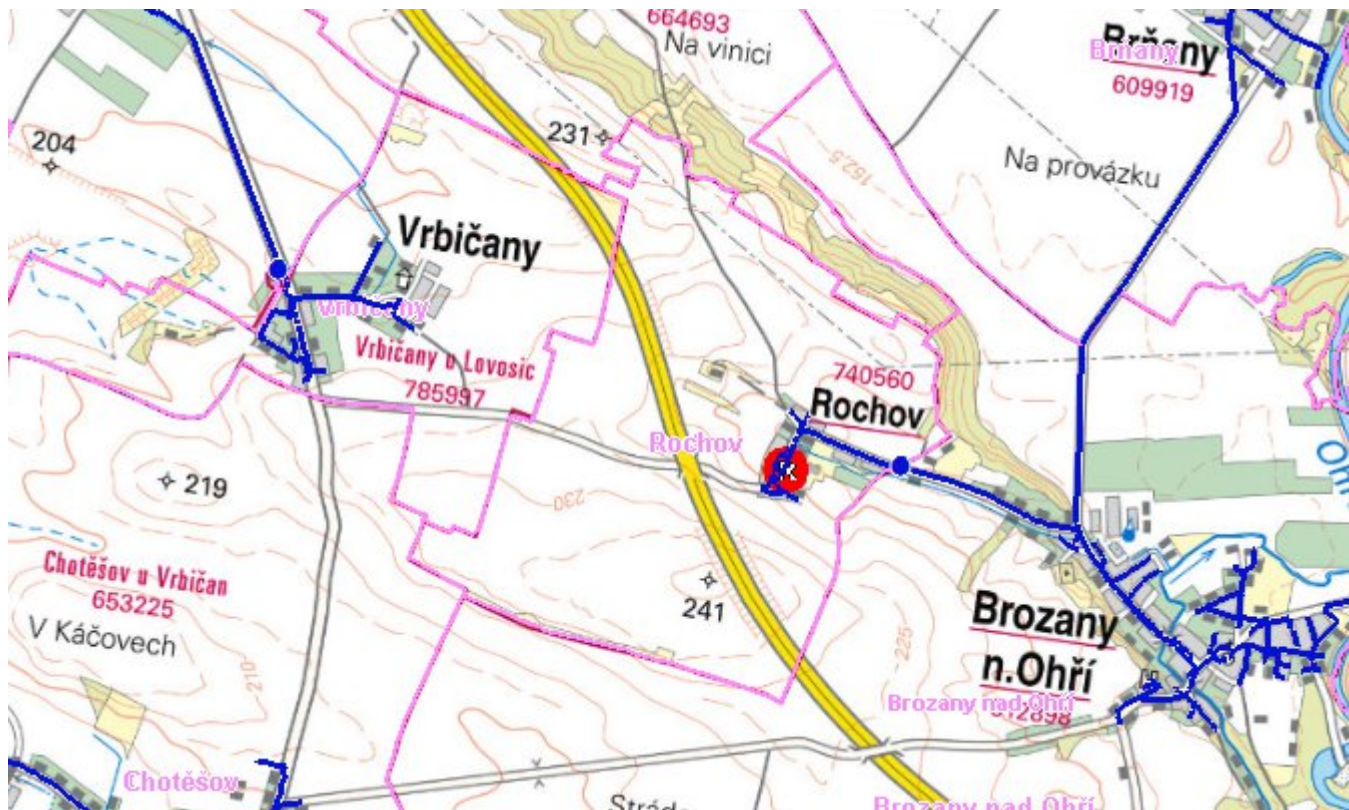
C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování pitnou vodou jsou vytipovány podzemní zdroje Vlastislav Kaple, Velké Žernoseky, Malešov vrty 03a, 02, 04a, 014a a Malešov vrty RD3, RD-1, RD-2.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den x 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 vodovodního řadu 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	105	106	0	0	0

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Rochov není v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Splaškové vody od 92 % trvale žijících obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách s odvozem na ČOV Litoměřice a od 8 % trvale žijících obyvatel jsou splaškové vody akumulovány v jednom septiku s přepadem vsakujícím do terénu. Splaškové vody od 100 % rekreatantů jsou zachycovány v bezodtokových jímkách. Jediná dešťová stoka vede přes náves podél silnice a je zaústěna do přítoku rybníku. Jedná se v podstatě o příkop zakrytý betonovou deskou, který je v současnosti poškozen na několika místech.

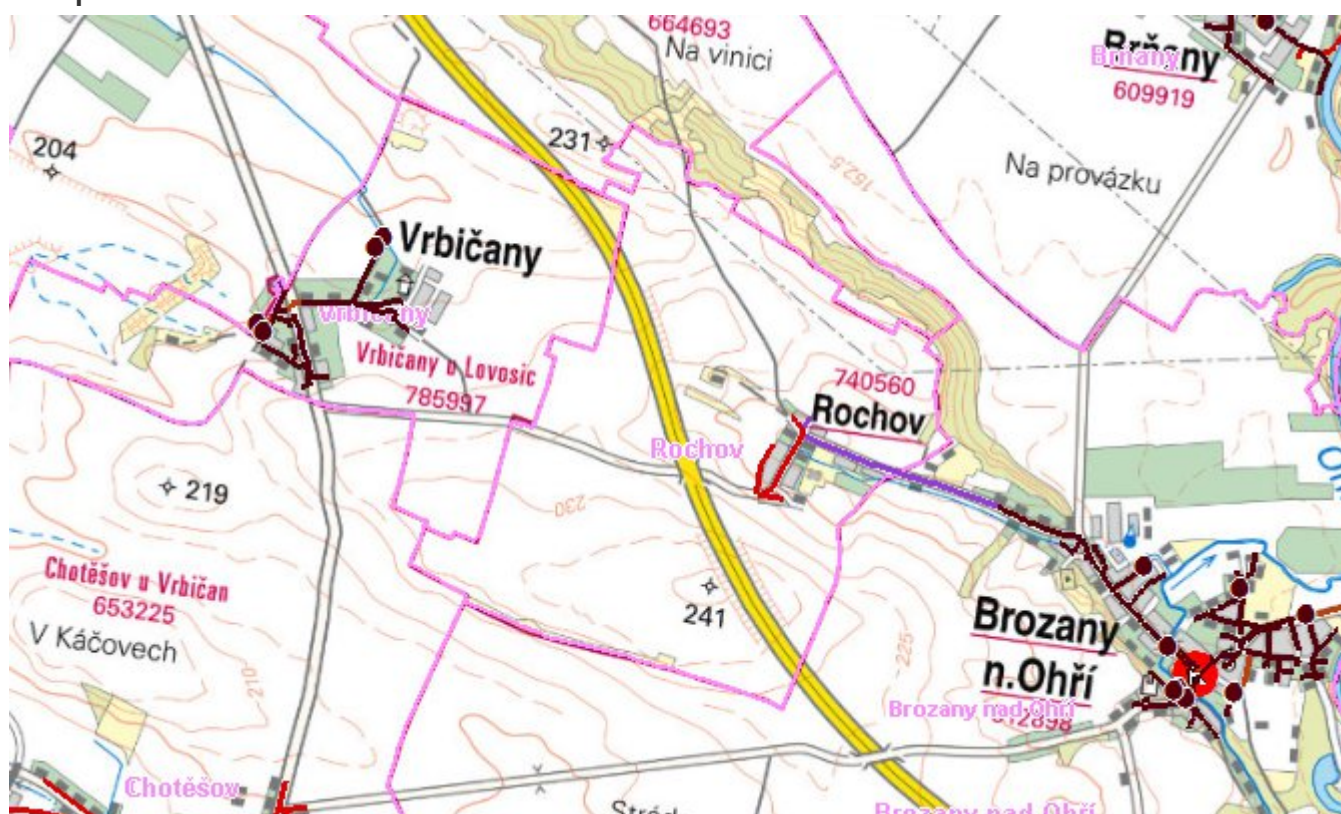
Dešťová kanalizace je v majetku obce a nebyla od ní zjištěna žádná dokumentace. Zbývající dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů, struh a propustků do recipientu nebo volně zasakují do terénu.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci Rochov je uvažováno s výstavbou nové kanalizační sítě. Oddílná splašková kanalizace v celkové délce 2,360 km bude vybudována z kameninových nebo plastových kanalizačních trub profilu DN 250. Odpadní vody budou touto kanalizací odváděny do kanalizační sítě obce Brozany nad Ohří a odtud pak k likvidaci na čistírně odpadních vod Doksany.

Po uvedení kanalizace do provozu bude nutné zajistit odstavení stávajícího septiku.

Mapa



Bodové objekty

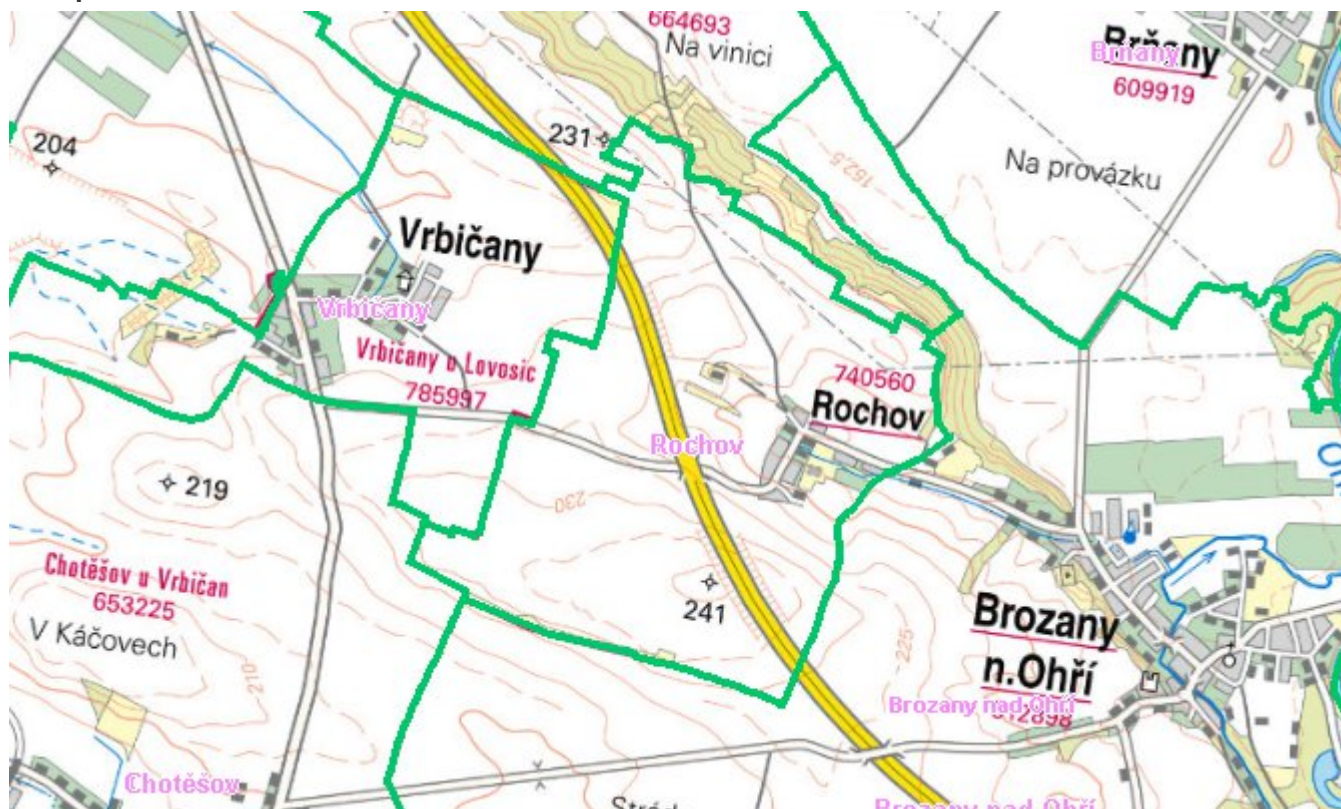
Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

E. EKONOMICKÁ ČÁST

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
3 172,0	0,0	3 172,0

Mapa



F. VODOPRÁVNÍ ROZHODNUTÍ

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