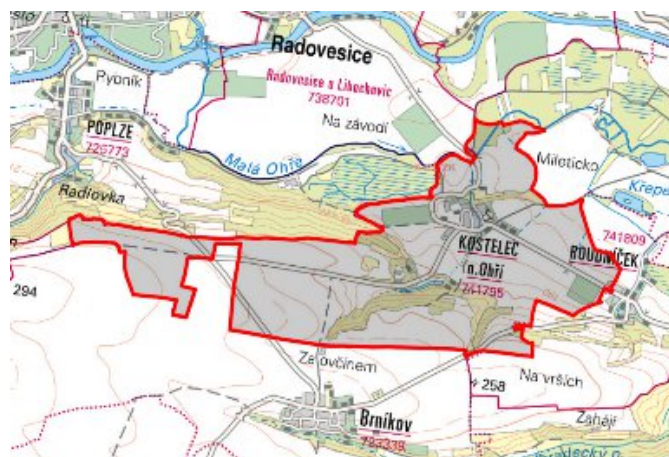


Budyně nad Ohří - CZ042.3506.4211.0240.03 - návrhový stav k připomínkám 2022

A. OBEC

Budyně nad Ohří

Číslo obce PRVKUK	0240
Kód obce PRVKUK	CZ042.3506.4211.0240
Kód obce	564656
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
CZ042.3506.4211.0240.03	Kostelec nad Ohří	14179	141798

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Místní část obce Budyně nad Ohří - Kostelec nad Ohří leží jihovýchodně od Libochovic na pravém břehu Malé Ohře. Zástavba je poměrně soustředěná, venkovského charakteru, rozkládá se v nadmořské výšce 160 - 185 m n.m., zástavbou protéká místní potok, nachází se zde požární nádrž. Svým územím Kostelec nad Ohří nezasahuje do CHKO České středohoří, pouze částečně zasahuje do PR Myslivna, leží v Přírodním parku Dolní Poohří a zasahuje do území OPVZ jímacího území Mšené- lázně Budyně nad Ohří. Nepředpokládá se výrazný rozvoj.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	88	90	95	91	87	85
přechodně bydlící	100	101	18	21	21	21
celkem	188	191	113	112	108	106

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
83	85	90	61	76	89

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Kostelec nad Ohří je zásobován ze skupinového vodovodu Libochovice (SK-LT.017.4), který zásobuje Libochovice - Mšené - lázně - Budyni nad Ohří převážně z hlavního zdroje ÚV Brníkov. Provozní část Budyně nad Ohří zásobuje: Roudníček, Kostelec nad Ohří, Budyni nad Ohří, Vrbku a Písty. Jmenované sídelní lokality náleží do vodovodního tlakového pásma vodojemu Roudníček 2x 400 m³ (227,30/223,17). Na přiváděcím řadu do vodojemu Roudníček 400 m³ je odbočka LT DN 150 do vodojemu s čerpací stanicí. Z tohoto vodojemu je voda dopravována zásobním řadem DN 100 do Kostelce nad Ohří. Dnes je z veřejného vodovodu zásobena většina obyvatel.

Vodovod je v majetku SVS a.s. a 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 místní části Budyně nad Ohří- Kostelec nad Ohří 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
Vodojem zemní	Stav		VDJ-KOSTELEC N.O.	50	50 m3	PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav		Brník			PRVK\2021

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
0	0	0	0	0	0

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V místní části obce Budyně nad Ohří - Kostelci nad Ohří není v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Splaškové vody od obyvatel jsou zachycovány z 50% v septicích s přepady odtékajícími do povrchových vod, z 30% v septicích s přepady vsakujícími do podzemních vod. Dále jsou z 20% zachycovány v bezodtokových jímkách s odvozem na ČOV Litoměřice.

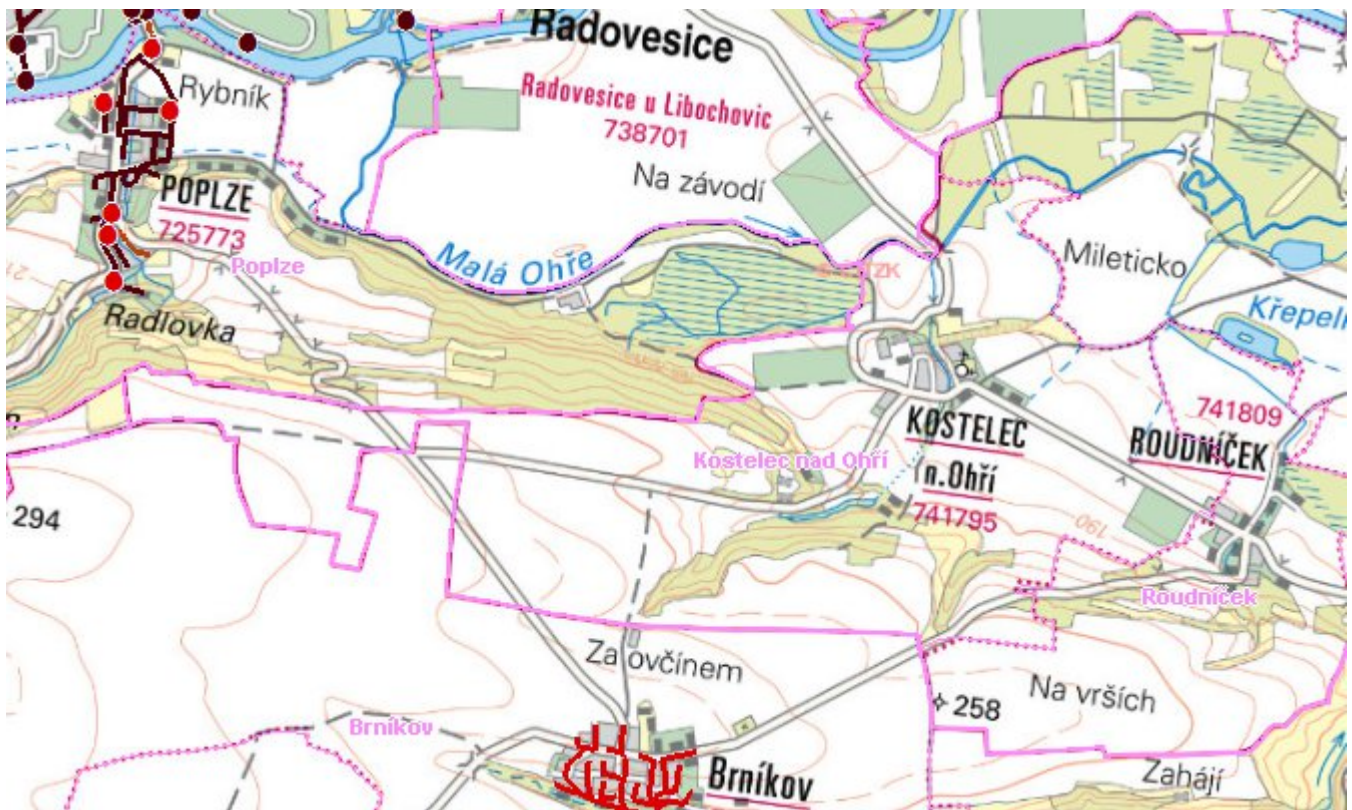
Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů, struh a propustků do místní vodoteče a vsakovány do terénu.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

S ohledem na velikost této místní části není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Navrhujeme řešit problematiku intenzifikací septiků na domovní mikročistírny a rekonstrukcí akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2030 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách likvidovány na ČOV Litoměřice.

Výhledově po roce 2030 je plánováno vybudování splaškové kanalizace s napojením přes kanalizační systém místní části Roudníček na kanalizační systém Budyně nad Ohří a likvidací odpadních vod na ČOV Budyně nad Ohří, která je již na připojení místních částí dimenzována.

Mapa



Bodové objekty

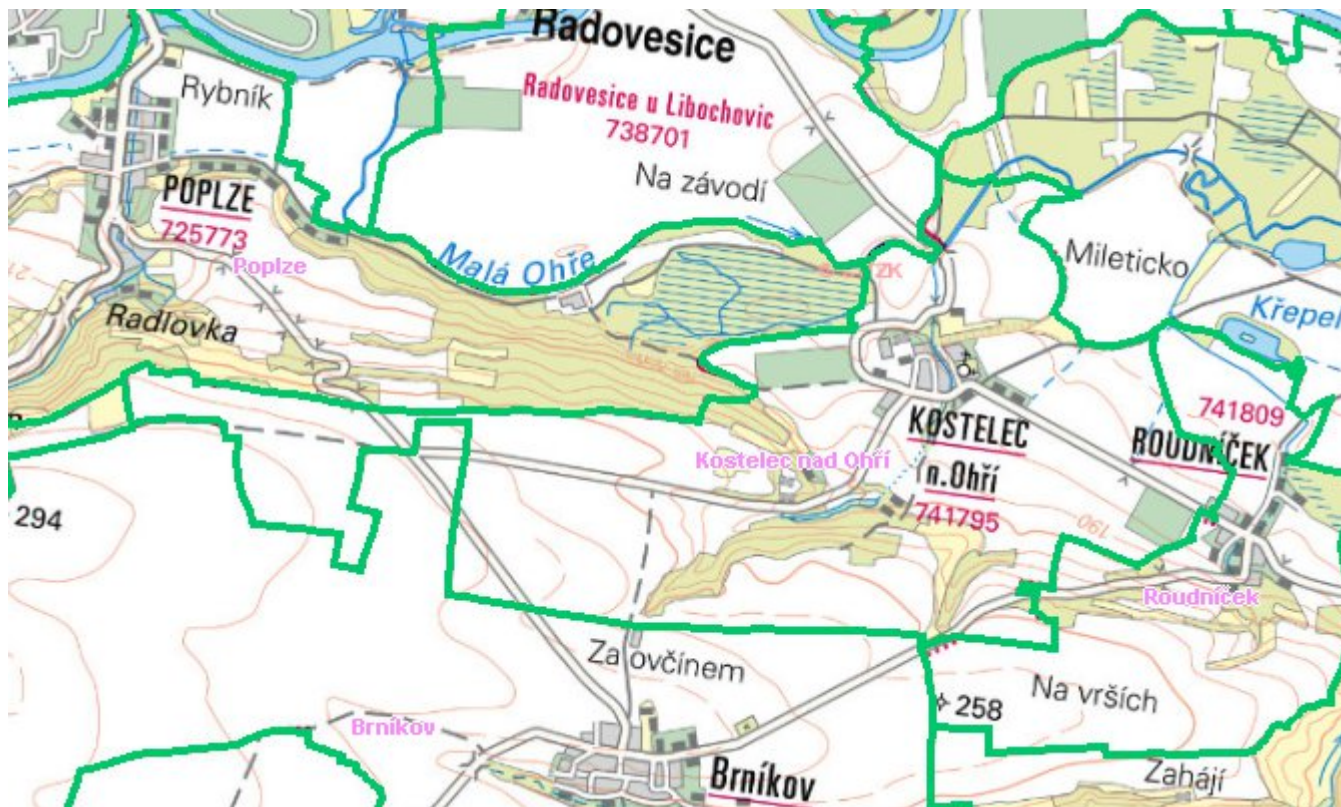
Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

E. EKONOMICKÁ ČÁST

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	1 728,0	1 728,0

Mapa



F. VODOPRÁVNÍ ROZHODNUTÍ

Vodoprávní úřad	ČJ	Popis rozhodnutí	Výroky	Datum vydání	Soubory
Kladno	OŽP/2111/16-4	Rybník Běloky	Další opatření vodoprávního úřadu	4. 5. 2016	PDF