

Blatno - CZ042.3503.4203.0044.06 - návrhový stav k připomínkám 2022

A. OBEC

Blatno

Číslo obce PRVKUK	0044
Kód obce PRVKUK	CZ042.3503.4203.0044
Kód obce	562998
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	752 (4203) Chomutov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3503.4203.0044.06	Radenov	00540	5401

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Radenov leží severozápadně od Chomutova v nadmořské výšce 680 - 692 m n.m.. Jedná se převážně o rozptýlenou zástavbu rodinnými domy a rekreačními objekty. Na zájmovém území pramení několik bezejmenných vodotečí a protéká jím na jihu potok Malá voda (Květnovský potok). Území patří do povodí Ohře a leží v CHOPAV Krušné hory. Část území zasahuje do přírodního parku Bezručova údolí. Na území jsou stanovena ochranná pásma vodního zdroje. Nepředpokládá se zásadní změna ohledně počtu trvale bydlících obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	30	30	33	37	35	35
přechodně bydlící	80	80	19	22	22	22
celkem	110	110	52	59	57	57

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
0	0	0	56	42	35

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Radenov je zásobována pitnou vodou z místního vodovodu Radenov, označení řadu od zdroje po VDJ - M-CV.035. Stávající zdroj vody s maximální využitelnou kapacitou 0,3 l/s, který zásobuje zemní vodojem Radenov - 1 x 30 m³ (708,80 / 710,80 m n. m.), byl v roce 2018 posílen o druhý zdroj. Jedná se o čerpací jímku s vydatností 1,2 l/s, která výtlačným potrubím PE, De 63 dodává pitnou vodu do stávajícího vodojemu. Na vodovod je napojena většina trvale bydlících obyvatel. Majitelem a provozovatelem vodovodu je obec Blatno.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

S ohledem na vysoký podíl vody nefakturované a specifické úniky vody z potrubí se v obci Radenov 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.

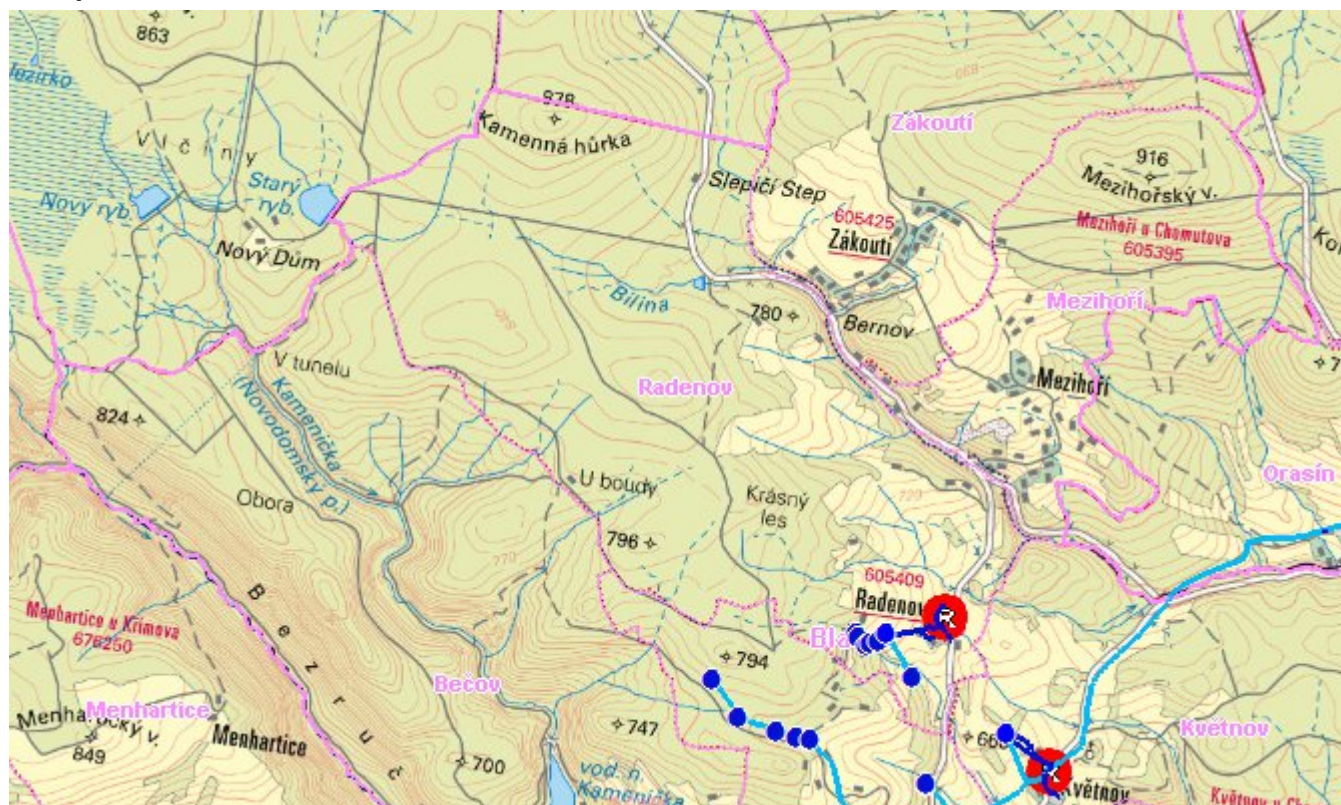
C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování pitnou vodou je vytipována lokalita Holedeč - vrty 8,9,10,11 a Valov v okrese Louny.

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
Vodní zdroj	Stav		ZD Radenov - ZD.CV 035/2			PRVK\2021
Vodojem zemní	Stav		vodojem Radenov - VD.J.CV 035/1	30	30 m3	PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav		ZD Radenov - ZD.CV 035/1			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav		ZD Radenov - ZD.CV 035/1			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav		ZD Radenov - ZD.CV 035/1			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav		ZD Radenov - ZD.CV 035/1			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav		ZD Radenov - ZD.CV 035/1			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 Radenově není soustavná kanalizace ani ČOV, odpadní vody jsou likvidovány v lokálních zařízeních – septiky se vsakováním 50% obyvatel, bezodtokové jímky – 50% s vyvážením na ČOV Údlice – 12 km. Dešťové vody jsou vsakovány do terénu.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

V Radenově se i nadále uvažuje s individuálním čištěním odpadních vod. Jedná se o území s rozptýlenou zástavbou a nízkým počtem stálých obyvatel.

V cílovém roce 2030 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod Údlice.

Na základě Studie zpracované v r. 2015 pro Ústecký kraj byla obec zařazena do programu Čištění odpadních vod horských obcí v Ústeckém kraji. Podrobnější informace o studii, zabývající se touto tematikou, jsou zahrnuty do zprávy A.2. Popis nadobecních systémů vodovodů a kanalizací v kraji.

Mapa



Bodové objekty

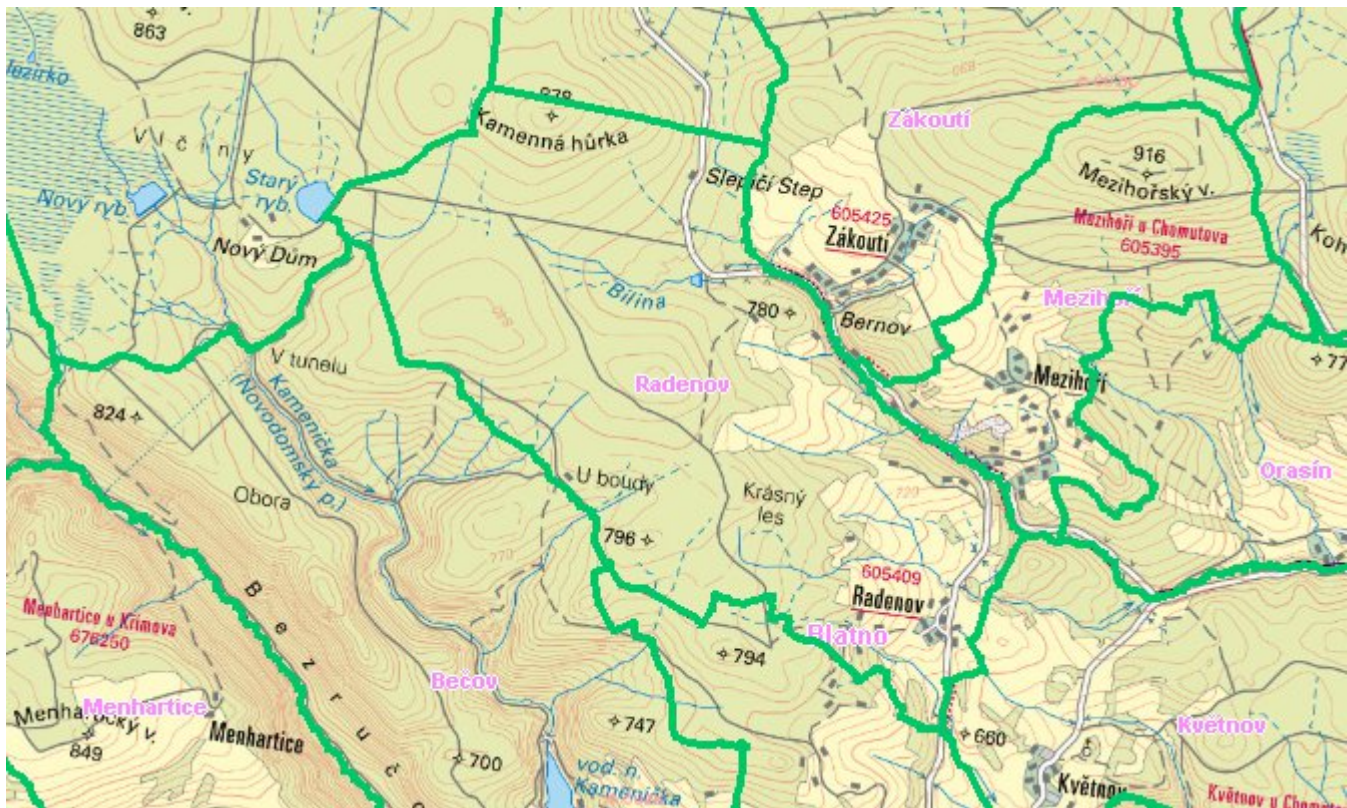
Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

E. EKONOMICKÁ ČÁST

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
1 268,0	0,0	1 268,0

Mapa



F. VODOPRÁVNÍ ROZHODNUTÍ

Vodoprávní úřad	ČJ	Popis rozhodnutí	Výroky	Datum vydání	Soubory
Chomutov	MMCH/49888/2013	"Štěrková přehrážka LBP Kamenička, nad RO - rekonstrukce"	Nakládání s vodami	29. 4. 2013	PDF
Chomutov	MMCH/128535/2014	"Retenční nádrž na parcelách č. 51/1, 51/2 v k.ú. 605395 Mez"	Další opatření vodoprávního úřadu	25. 11. 2014	PDF
Chomutov	MMCH/130297/2018	"Vodní dílo MVN - akumulární nádrž Květnov"	Další opatření vodoprávního úřadu	6. 12. 2018	PDF
Chomutov	MMCH/31889/2013	Stavba boční průtočné nádrže - Jaroslav Toman - k.ú. Mezihorí	Nakládání s vodami , Stavební povolení k vodním dílům	19. 3. 2013	PDF
Chomutov	MMCH/117463/2019/JHA	Požární nádrž Bečov	Nakládání s vodami , Další opatření vodoprávního úřadu	24. 6. 2019	PDF
Chomutov	MMCH/75325/2012	Výstavba tří retenčních nádrží v katastrálním území Mezihorí.	Nakládání s vodami , Stavební povolení k vodním dílům	12. 7. 2012	PDF
Chomutov	MMCH/185642/2019/JHA	"Vodní dílo MVN - akumulární nádrž Květnov"	Nakládání s vodami	21. 8. 2019	PDF
Chomutov	MMCH/14630/2014	"Štěrková přehrážka na vodním toku Kamenička VD Kamenička v	Nakládání s vodami	10. 2. 2014	PDF

Ústecký kraj	2626/ZPZ/17/A-097.I.1	VD Jirkov, rek. spodních výpustí, změna stavby před dok.	Stavební povolení k vodním dílům	20. 6. 2017	PDF
Chomutov	MMCH/58211/2012	Rámový propust 1.c. Kamenička	Další opatření vodoprávního úřadu	24. 5. 2012	PDF
Ústecký kraj	2981/ZPZ/12/B-029.I	MVE VD Jirkov, změna pov. k nakl. s vodami	Nakládání s vodami	3. 10. 2012	PDF
Ústecký kraj	KUUK/162714/2019/ZPZ	VD Jirkov - změna povolení k nakládání s vodami	Nakládání s vodami	21. 11. 2019	PDF
Chomutov	MMCH/08258/2014	Účel nakládání s vodami - slouží ke vzdouvání a akumulaci vod na vodním díle, které plní funkci redukce splavenin, retenční účinek při povodňových situacích a dále stabilizace dna, která je součástí vodního díla VD Jirkov, na vodním toku Malá voda.	Nakládání s vodami	22. 1. 2014	PDF
Ústecký kraj	3677/ZPZ/13/A-079.1	VD Kamenička - odvodnění vzdušní paty hráze	Stavební povolení k vodním dílům	20. 2. 2014	PDF
Ústecký kraj	3164/ZPZ/15/A-097	VD Jirkov - rekonstrukce spodních výpustí	Stavební povolení k vodním dílům	25. 9. 2015	PDF
Ústecký kraj	3113/ZPZ/16/A-105.2	VD Jirkov - zabezpečení přelivu proti plaveninám	Stavební povolení k vodním dílům	17. 10. 2016	PDF
Chomutov	MMCH/213689/2019OZP/BB	Průzkumný hydrogeologický vrt HV 1 jako zdroj vody na pozemek	Povolení k některým činnostem	16. 10. 2019	PDF