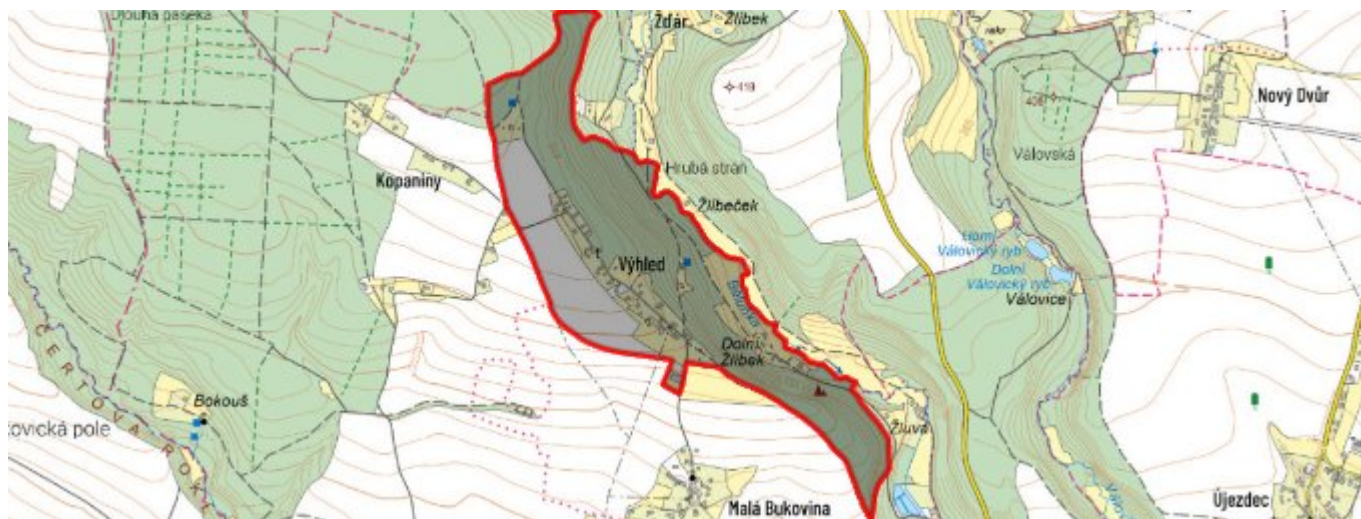


Výhled - CZ052.3605.5206.055166 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Chvalkovice

Číslo obce PRVKUK	55166
Kód obce PRVKUK	CZ052.3605.5206.055166
Kód obce	574112
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1040 (5206) Jaroměř
Číslo POU Název POU	2241 Jaroměř



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3605.5206.055166.01	Výhled	05516	55166

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Výhled je místní část obce Chvalkovice v okrese Náchod. Nachází se asi 2 km na severozápad od Chvalkovic. V roce 2009 zde bylo evidováno 22 adres. Výhled leží v katastrálním území Malá Bukovina u Chvalkovic o výměře 1,87m2.

Podklady:

Stávající PRVKUK

Informace od zastupitelů obce

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Výhled	Trvale bydlící	-	-	-	32	35	40	40
	Přechodně bydlící	-	-	-	12	12	12	12
	Celkem	-	-	-	44	47	52	52

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Chvalkovice	675	708	707	703	703	721	735	736	739	736	760	775	792	800	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Výhled	-	-	-	44	47	52	52

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	4	4	5	5
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	5	5	6	6
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	4,20	4,47	4,73	5,00
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	4,20	4,47	4,73	5,00
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Vodovod - stoučasný stav

Místní část obce Výhled je zásobena z vodovodu Chvalkovice. Vlastníkem a provozovatelem je společnost

Vodovody a kanalizace Náchod, a.s. Vodovod je zaveden do všech částí místní části a zásobí obyvatele a ostatní odběratele pitnou vodou.

Vodovod Chvalkovice je zásoben pitnou vodou ze studny Chvalkovice. Voda je zde dezinfikována chlomanem sodným, takže čerpaná voda je již bakteriologicky nezávadná. Ze studny je voda čerpána do akumulace vodojemu Chvalkovice 80m³ s d.v. 346,13 m.n.m. A dále je z přečerpávací stanice u VDJ Chvalkovice dopravována do vodojemu Malá Bukovina - Kopaniny 20m³ s d.v. 421 m.n.m.. Z vodojemu je pak zajištěno plynulé zásobování spotřebiště Výhledu.

Využitelná vydatnost studny činí cca 2,6l/s při snížení hladiny na stav cca 2,7 m od horní plochy podlahy čerpací stanice.

Množství vody v jímacích objektech je pro stávající i výhledový počet obyvatel dostatečné.,

Objem akumulované vody ve vodojemech nezabezpečí pokrytí minimálně 60% maximální denní potřeby vody.

Současný stav vodovodních řádů odpovídá platným normám po stránce technického uspořádání, možnosti manipulace na síti a vnitřních průměrů potrubí.

Vodovod je napojen na radiodispečink provozovatele vodovodu.

Obec leží v pásmu hygienické ochrany 2. stupně, vnější, určeného pro ochranu zdrojů podzemních vod, využívaných pro zásobování obyvatelstva pitnou vodou z Východočeské křídly, stanoveném rozhodnutím Okresního úřadu Náchod, referátu životního prostředí a zemědělství pod čj. Vod/5293/92-Z ze dne 23. února 1993.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Zdroj vody

S ohledem na ostatečnou vydatnost a příznivou jakost vody nenavrhujeme s výjimkou běžné údržby změnu současného stavu.

Úprava vody

Příznivá jakost vody umožňuje zachování současného stavu, kdy je voda ve vodovodní síti pouze hygienicky zabezpečována chlorací.

Doprava vody

S ohledem na vyhovující dopravu vody nenavrhujeme s výjimkou běžné údržby čerpacího zařízení, změnu současného stavu.

Vodojemy

S ohledem na nevyhovující stav vodojemu a dostatečnou minimálně 60 % zabezpečenost maximální denní potřeby vody se uvažuje s výstavbou nového zemního vodojemu po roce 2020. Součástí vodojemu bude i ATS stanice pro zvýšení tlaku v části obce Kopaniny s nevyhovujícím tlakem. Plán výstavby bude dle finančních možností obce a zpracované studie nejdříve po roce 2020.

Vodovodní síť

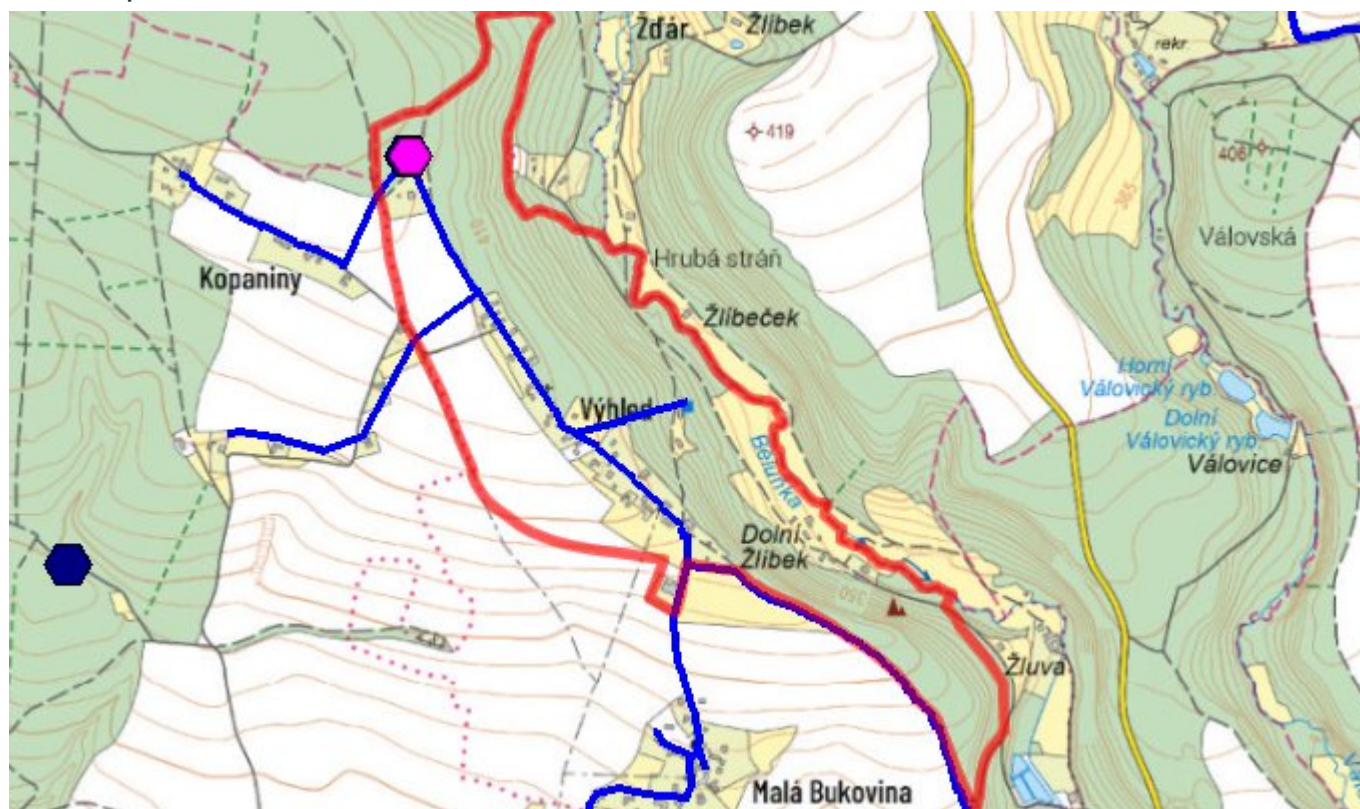
Současný stav vodovodní sítě je vyhovující a s výjimkou běžných oprav se nenavrhují žádné změny.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Jelikož část obce Výhled nemá vlastní náhradní zdroj pitné vody, bude v případě havárie na jímacím objektu Chvalkovice - studna nouzové zásobování připojených obyvatel zajišťováno dovozem pitné vody cisternami z

nejbližšího veřejného vodovodu s kapacitně dostatečnými zdroji, tj. ze skupinového vodovodu Hoříčky (profil Újezdec, vodozová vzdálenost 5 km), případně dovozem vody z vrtu J-1 Starý Ples (vzdálenost do 15 km). Totéž se týká větších poruch nebo havárií na vodovodním systému. V obou případech budou pro nouzové zásobování využívány i domovní studny, pokud v nich bude zdravotně nezávadná voda, a to i v omezené kapacitě.

C.7 Mapa



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Výchled	-	-	-	0	0	0	0

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Výchled	-	-	-	0	0	0	0

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
---------	----------	------	------	------	------	------	------	------

Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	4,20	4,47	4,73	5,00
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	2,60	2,80	3,00	3,20
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Kanalizace - současný stav

Obec Výhled nemá vlastní obecní kanalizaci ani centrální ČOV. Využívá se systémů příkopů, struh a propustků.

Čištění odpadních vod

Výhled nemá čističku odpadních vod. Odpadní vody jsou čištěny v domovních ČOV se vsakováním a v jímkách na vyvážení..

Počet, stáří a technický stav jímek není znám.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V územním plánu Chvalkovic je navrženo čištění odpadních vod na individuálních DČOV.

Návrhové řešení

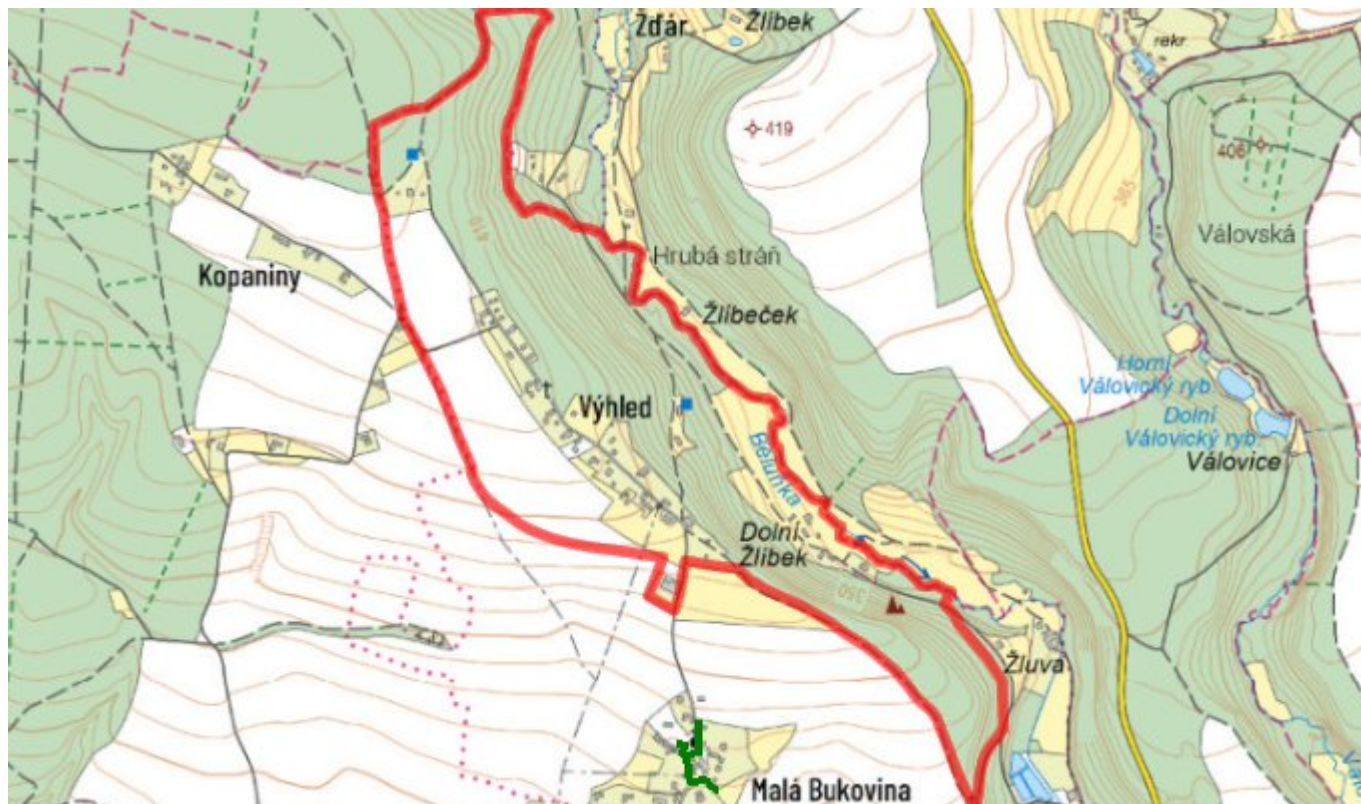
Pro místní část obce dané velikosti a struktury zástavby není ekonomicky výhodné budovat soustavnou kanalizační síť s centrálními nebo lokálními způsoby likvidace odpadních vod. Z těchto důvodů navrhujeme individuální způsoby nakládání a likvidace odpadních vod, které budou řešit nakládání s OV pouze pro jednotlivé nemovitosti v souladu s územním plánem.

Odvedení dešťových vod zůstane zachováno v současné podobě.

Navrhujeme rekonstrukci stávajících nepropustných jímek na vyvážení a vybudování nových jímek, doplnění stávajících septiků zemními filtry tak, aby vyhověly ČSN 75 0905. Zkoušky vodárenského a kanalizačního zařízení, u septiků musí výstupní garantované parametry splňovat nařízení vlády č. 401/2015 Sb., kterým se stanoví ukazatelé a hodnoty přípustného stupně znečištění vod.

Dlaší alternativou je výstavba DČOV biologických aktivačních či duálně anaerobně anaerobních ČOV. Odpadní vody z jímek a kaly ze septiků a DČOV budou odváženy k likvidaci na ČOV Česká Skalice.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

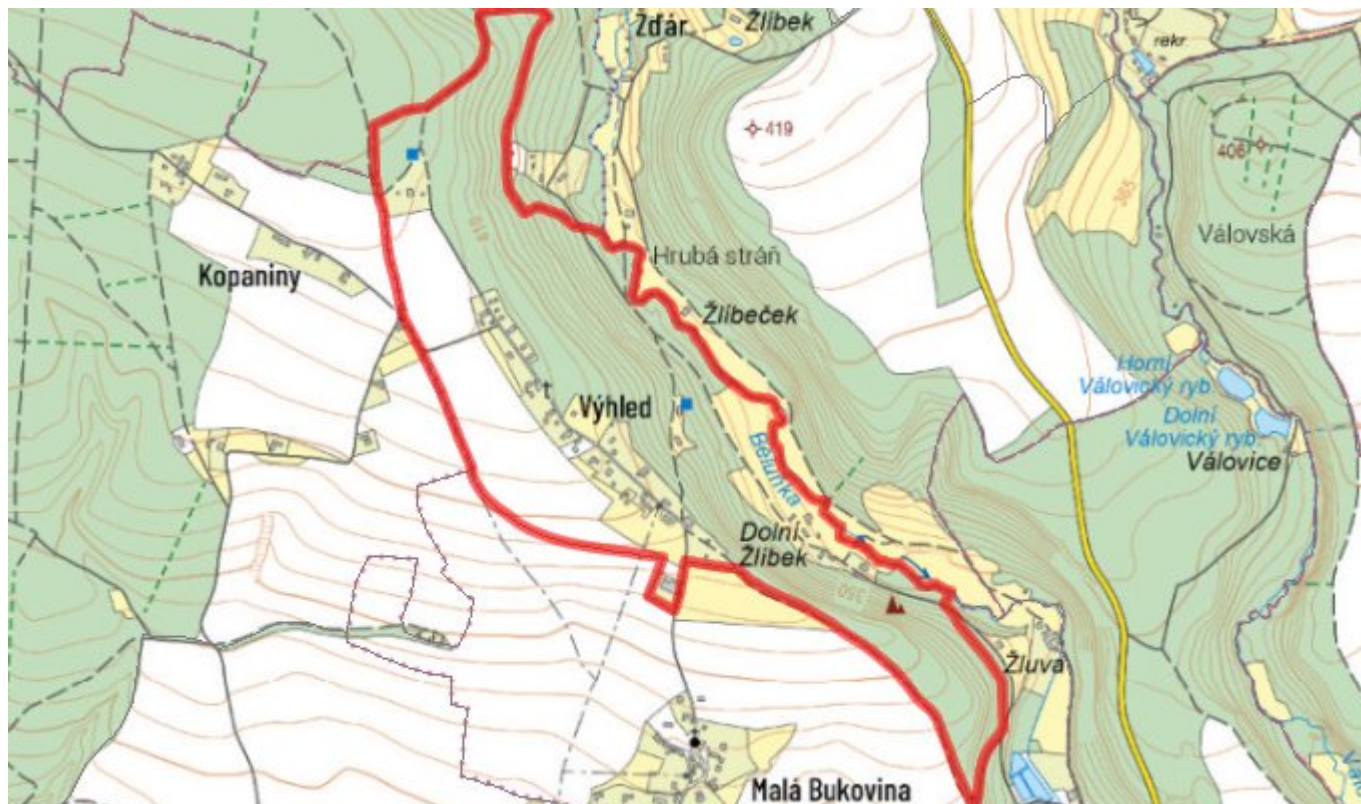
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015-2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Výchled	0,0	0,0	0,0

E.2 Investiční náklady v letech 2001-2014 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Výchled	-	-	-

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
22. 3. 2021	ZK/4/172/2021	usnesení zastupitelstva	