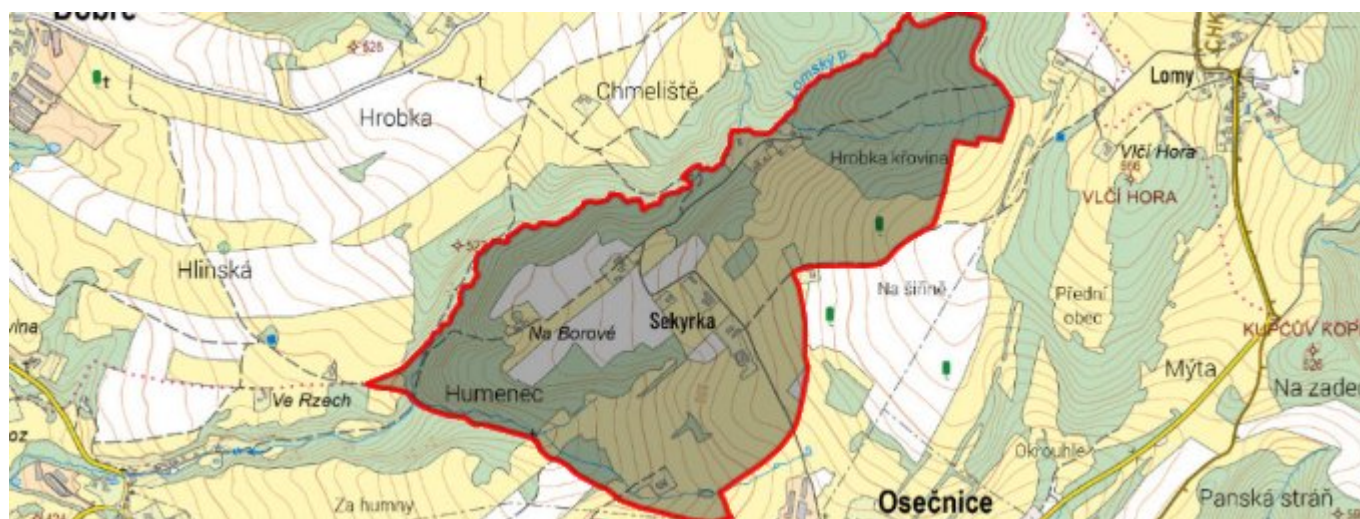


Sekyrka - CZ052.3607.5213.112836 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Osečnice

Číslo obce PRVKUK	112836
Kód obce PRVKUK	CZ052.3607.5213.112836
Kód obce	576611
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1121 (5213) Rychnov nad Kněžnou
Číslo POU Název POU	2402 Rychnov nad Kněžnou



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3607.5213.112836.01	Sekyrka	11283	112836

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Místní část Sekyrka, malá osada patřící k obci Osečnice, se nachází v podhorské oblasti centrální části bývalého okresu Rychnov nad Kněžnou, asi 500 m severozápadně od Osečnice. Místní část má typický podhorský charakter s převládající funkcí zemědělskou a rekreační se zaměřením na agroturistiku. Výrobní základna s ohledem na počet obyvatel není žádná, pouze drobné zemědělství.

Komunikačně je Sekyrka napojena pouze místní komunikací na Osečnici.

Zástavba převážně zemědělských usedlostí se rozprostírá kolem místní komunikace v průměrné nadmořské výšce 540,00 – 560,00 m.

Místní část leží v povodí Lomského potoka s drobnými přítoky, číslo povodí 1-02-03-013.
Místní část je součástí území CHOPAV Východočeská křída.

Počet obyvatel celkem : 10

Z hlediska vývoje trvalého osídlení počítá obec spíše se stagnací počtu obyvatel.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

Karty VUME + VUPE 2017 vodovod

Informace obce

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Sekyrka	Trvale bydlící	-	-	-	10	10	10	10
	Přechodně bydlící	-	-	-	6	6	6	6
	Celkem	-	-	-	16	16	16	16

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
Osečnice	292	303	292	284	279	283	282	282	278	288	298	303	293	292	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Sekyrka	-	-	-	10	10	10	10

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	3	3	3	3
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	3	3	3	3
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	2,67	2,67	2,67	2,67
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	1,32	1,32	1,32	1,32

Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	1,32	1,32	1,32	1,32
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	1,35	1,35	1,35	1,35

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Místní část je zásobena vodou z vlastního systému vodovodu, jehož veškerá zařízení jsou ve vlastnictví obce a provozovatel vodovodu je také obec Osečnice.

Zdrojem vody je soustava studní a vrtů v horní části povodí Lomského potoka. Podrobně viz karta obce Osečnice.

Pro zásobování Sekyrky slouží zásobovací řad PVC 90 v délce 600 m, napojený na rozvodnou síť vodovodu v Osečnici. Plní zároveň i funkci rozvodného řadu.

Na vodovod jsou napojeny všechny domy k trvalému bydlení a dva rekreační objekty.

Hydrostatický tlak v distribuční síti je dán stavem hladiny v přerušovací komoře v Osečnici.

Kvalita vody je po smíchání v souladu s vyhláškou 70/2018 Sb., kterou se mění vyhláška č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

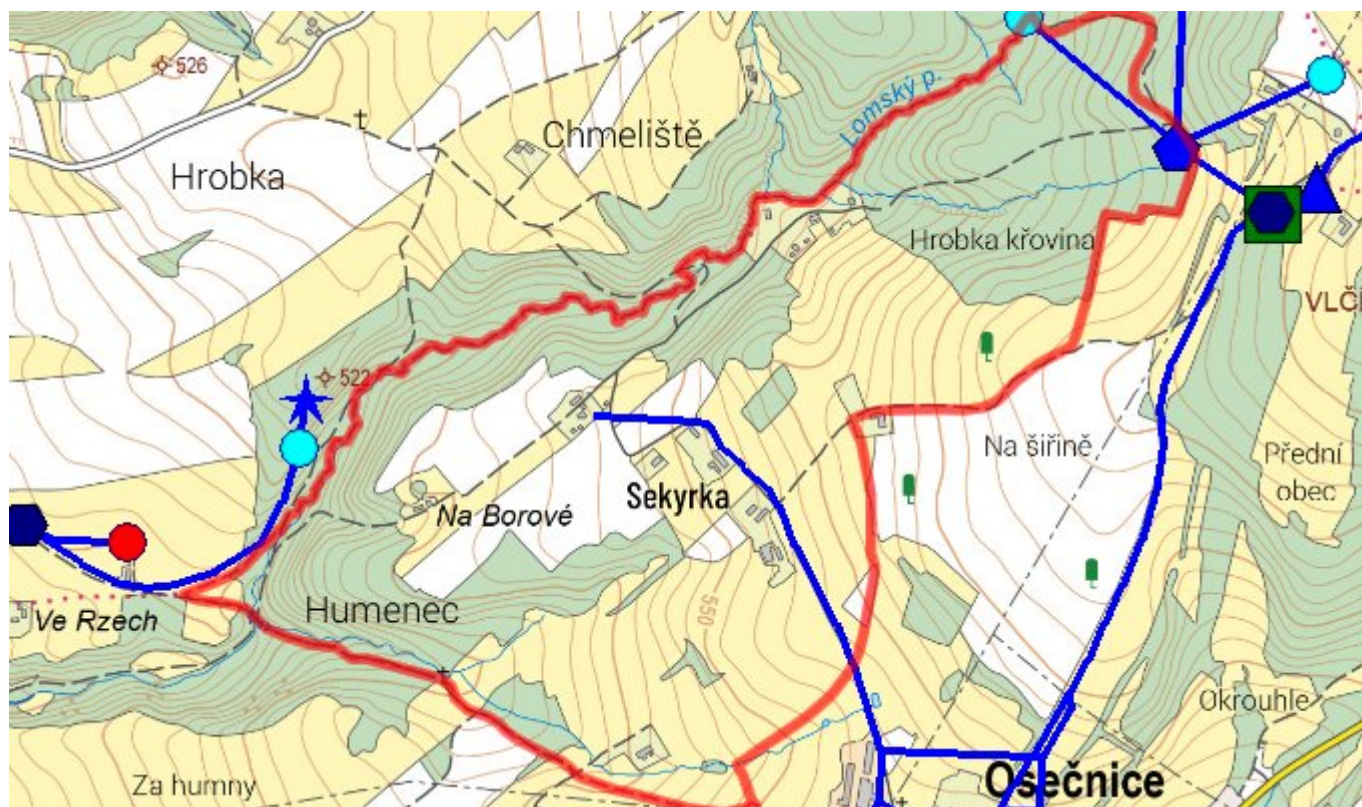
V krátkém výhledu je nutné dořešení posílení zdrojové části vodovodního systému Osečnice.

Vodárenské zařízení, které je v Osečnici provozováno a zásobuje i Sekyrku, je ucelené a koncepčně vyhovující a kapacita vodovodu umožní rozvoj lokality dle úvah obce. Postačí pouze podle konkrétní potřeby připojit nové úseky rozvodných řadů pro případné nové objekty napojit vodovodními přípojkami.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Současný zdroj vody vzhledem ke spíše povrchovým odběrům není vhodný pro nouzové zásobení obyvatel Osečnice a místních částí. Vhodný nejbližší zdroj je vrt ND - 1 v Deštné v O.h. Jeho kapacita je 345 m³/den. Nouzové zásobení vodou pro přímou spotřebu bude řešeno v kombinaci s dodávkami balené vody.

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
Sekyrka	-	-	-	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
Sekyrka	-	-	-	0	0	0	0

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

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

V Sekyrce není v současné době vybudovaný ucelený systém kanalizace. Není zde ani dešťová kanalizace. Několik objektů, především zemědělských usedlostí, shromažďuje splašky v jímkách na vyvážení s přepadem do podmoků.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Výhledové řešení odkanalizování a likvidace splaškových vod v Sekyrce bude velice obtížné s ohledem na roztroušenost zástavby, vzhledem k poměrně složité konfiguraci terénu a s ohledem na vzdálenost vhodného recipientu.

Po zkušenostech z jiných, obdobně členěných lokalit je jisté, že náklady vynaložené na vybudování uceleného stokového systému se zakončením ve společně čistírně odpadních vod budou, s ohledem na velikost obce a reálný počet připojených obyvatel, vysoké a v žádném případě nebudou v souladu s měrnými náklady na jednoho napojeného obyvatele, které jsou v současné době požadovány.

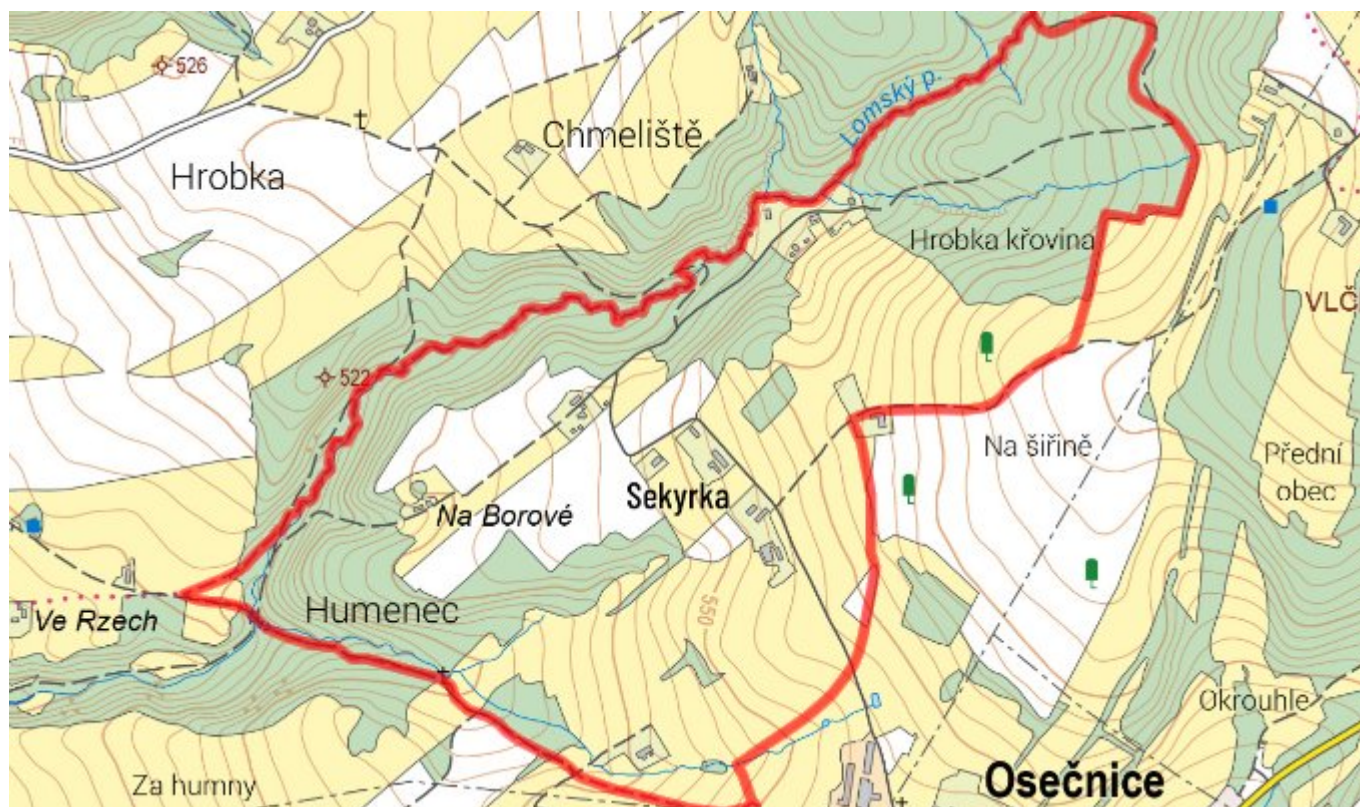
Do doby, než bude možno uskutečnit cílový záměr ve zneškodnění splaškových vod, bude stále využíváno současného způsobu individuálního čištění v septicích a malých domovních čistírnách.

Měla by být provedena revize všech čistících zařízení u jednotlivých nemovitostí s cílem omezit vypouštění do vod podzemních odchylně od zákonných předpisů.

U rekonstruovaných a nově vybudovaných objektů by mělo být čištění odpadních vod řešeno v souladu s nařízením vlády 57/2016 Sb. v platném znění, kterou se stanoví ukazatele a hodnoty přípustného znečištění a náležitosti povolení k vypouštění odpadních vod do vod podzemních. Pokud by bylo realizováno vypouštění přímo do vodního toku, je potřeba mít na zřeteli současnou právní úpravu (Nařízení vlády č. 401/2015 Sb. o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech).

V návrhovém období není s realizací centrální kanalizace a ČOV uvažováno.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

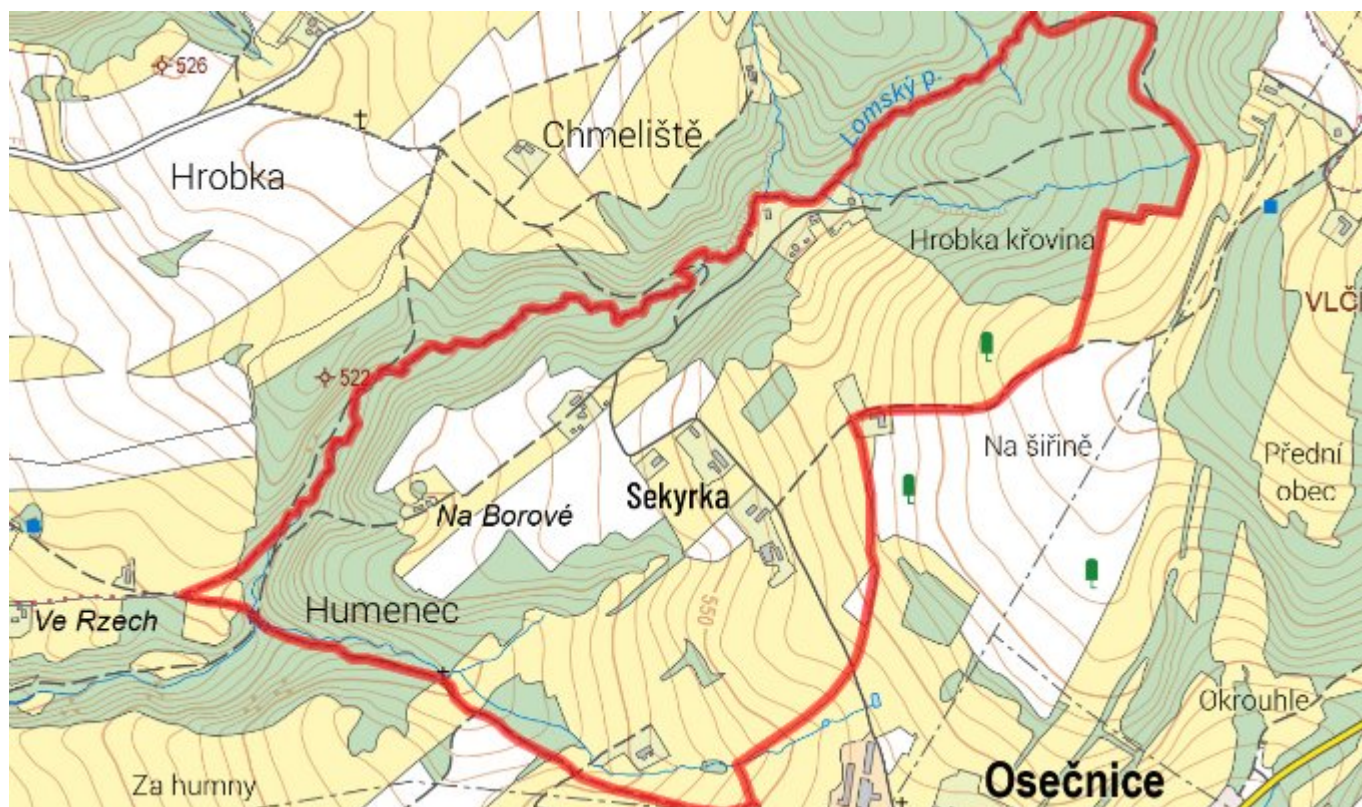
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

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

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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