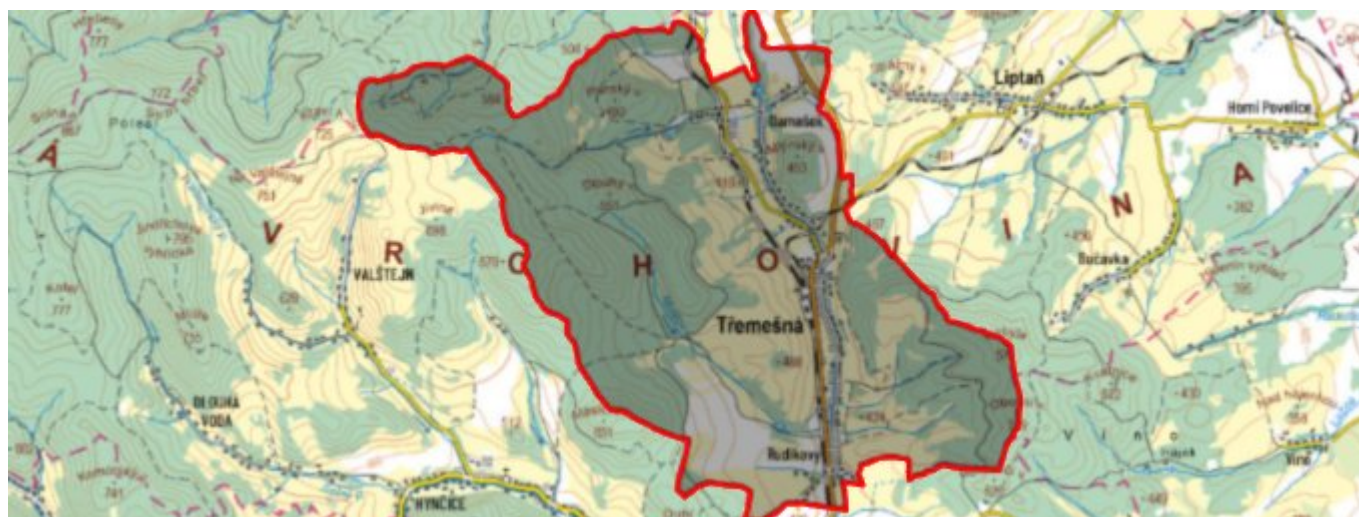


Třemešná - 8114.022.01.17064 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Třemešná

Číslo obce PRVKUK	22
Kód obce PRVKUK	8114.022.01.17064
Kód obce	597911
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1724 (8114) Krnov
Číslo POU Název POU	3468 Město Albrechtice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8114.022.01.17064.01	Třemešná	17064	170640
8114.022.01.17064.02	Damašek	17062	170623
8114.022.01.17064.03	Rudíkovy	17063	170631

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Třemešná (335 – 390 m n.m.) se nachází v severním cípu okresu Bruntál, ve vzdálenosti cca 30 km od okresního města. Zájmové území leží na jihu „osoblažska“ a sama Třemešná je mezi obcemi Osoblažska zvýhodněna svou polohou. Pod zprávu obecního úřadu patří administrativně katastrální území Damašek nacházející se severně od Třemešné a Rudíkovy, které směrem od Třemešné leží jižně. Obytná zástavba, kterou

tvoří původní zemědělské usedlosti je rozptýlená podél státní silnice I/57 Město Albrechtice – Třemešná. Severní části území prochází železniční trať 290 Šumperk – Jeseník – Krnov. Středem obce v souběhu se státní silnicí protéká říčka Mušlov.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel			
		2020	2025	2030	
Damašek	Trvale bydlící	-	-	-	
	Přechodně bydlící	-	-	-	
	Celkem	-	-	-	
Rudíkovy	Trvale bydlící	-	-	-	
	Přechodně bydlící	-	-	-	
	Celkem	-	-	-	
Třemešná	Trvale bydlící	908	927	952	
	Přechodně bydlící	82	83	85	
	Celkem	990	1 010	1 037	

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
Třemešná	934	922	906	910	890	888	891	904	910	902	908	898	879	874	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod			
	2020	2025	2030	
Damašek	-	-	-	
Rudíkovy	-	-	-	
Třemešná	900	919	946	

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	Název části obce	2020	2025	2030
---------	----------	------------------	------	------	------

Průměrná potřeba vody	m ³ /den	Damašek Rudíkovy Třemešná	181.2	198.1	215.9
Maximální potřeba vody	m ³ /den	Damašek Rudíkovy Třemešná	134.2	146.7	159.9
Voda specifická z VVR	l/os x den	Damašek Rudíkovy Třemešná	149.2	159.6	169
Voda specifická z VFC	l/os x den	Damašek Rudíkovy Třemešná	100.5	100.3	100
Voda specifická z VFD	l/os x den	Damašek Rudíkovy Třemešná	91.3	91.3	91.3
Voda specifická z VFO	l/os x den	Damašek Rudíkovy Třemešná	9.1	8.9	8.7
Voda specifická z VNF	l/os x den	Damašek Rudíkovy Třemešná	48.7	59.4	69

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V obci Třemešná je vybudovaný veřejný vodovod, který je v majetku a ve správě obce.

Od r. 1993 je zdrojem vody vrt TR 4 v nivě potoka Mušlov cca 250 m nad zástavbou obce. Vrt má vydatnost cca 19 l/s a má vyhlášena PHO. Ze zdroje je voda vlastním tlakem dodávána do úpravní vody. V úpravně je provzdušňováním, oxidací a filtrací přes pískové filtry odstraňováno nadnormativní množství manganu z jímané vody. ÚV má kapacitu 19 l/s.

Z ÚV je výtlačným řadem DN 150 zásoben VDJ Damašek 250 m³ (406,36-403,06). Z VDJ je zásobovacím řadem DN 150 dodávána voda do spotřebišť. Pro zásobování výše položené části Rudíkov je situovaná zrychlovací čerpací stanice. Vodovodní síť je zrekonstruována a celková délka rozvodné sítě je cca 10,0 km z PVC DN 80-150.

Po dobudování SV Osoblažsko je voda z ÚV čerpána do řídicího VDJ Liptáň 2 x 650 m³. Odtud je zásobena obec Liptáň a dále obce dnes napojené na SV Vysoká (Vysoká, Dívčí Hrad, Osoblaha, Hlinka, Bohušov, Slezské Rudoltice, Rusín).

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování je vyhovující i do budoucna. VDJ Damašek 250 m³ bude nutné do roku 2032 modernizovat. Pro realizaci plánované modernizace bude nutno zajistit dlouhodobější náhradní zásobování obyvatel obce pitnou vodou. Jako ekonomicky nejvýhodnější varianta záložního napojení vodovodního řádu obce je napojení na VDJ Liptáň 2 x 650 m³.

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod, uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

V obci jsou využívány stávající podzemní zdroje.

Časový harmonogram

Rekonstrukce vodojemu a napojení vodovodního řádu bude realizováno v letech 2031 - 2032.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

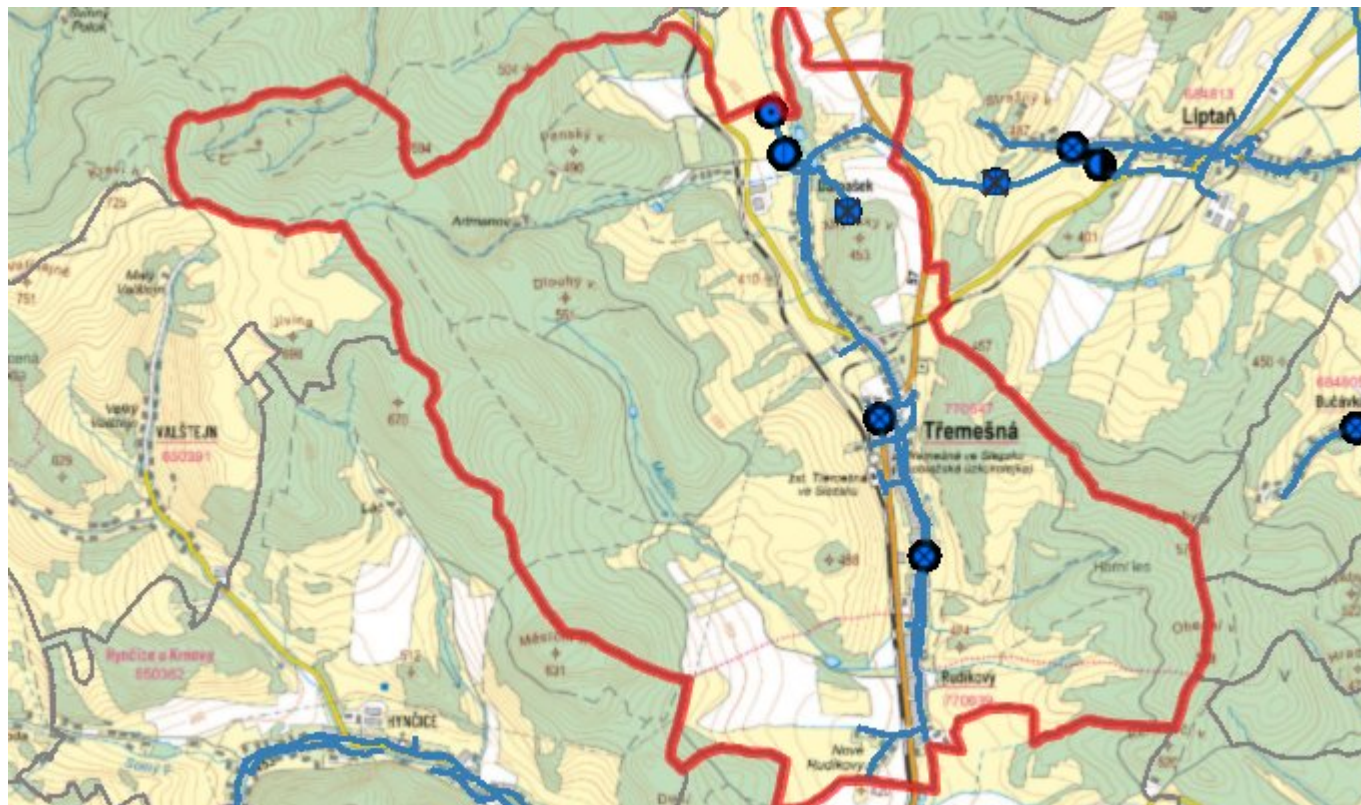
Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

Seznam zdrojů nouzového zásobování je řešen v rámci krizového řízení a jedná se o neveřejnou informaci.

Nouzové zásobování pitnou vodou bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami provozovatelem vodovodu nebo integrovaným záchranným systémem. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat 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.

C.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci		
	2020	2025	2030
Damašek	-	-	-

Rudíkovy	-	-	-
Třemešná	114	118	119

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Damašek	-	-	-
Rudíkovy	-	-	-
Třemešná	114	118	119

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	Název části obce	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	Damašek Rudíkovy Třemešná	163	166.4	170.7
Produkce komunálního znečištění	kg/den	Damašek Rudíkovy Třemešná	54.2	55.3	56.7
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	Damašek Rudíkovy Třemešná	0	0	0
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	Damašek Rudíkovy Třemešná	0	0	0

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Popis současného stavu odkanalizování a čištění odpadních vod

Obec Třemešná má od roku 2004 vybudovanou ve středu obce splaškovou kanalizaci, která odvádí odpadní vodu na ČOV pro 300 EO. Celková délka kanalizace je cca 900 m. Na kanalizaci jsou napojeny nemovitosti s větší koncentrací obyvatel (ZŠ, MŠ, bytové domy a část nemovitosti kolem silnice III třídy směr Jindřichov).

Čištění odpadních vod z ostatních jednotlivých objektů je zajištěno v septicích či domovních ČOV, které mají přepady zaústěny do kanalizace či přímo do povrchových vodotečí případně tratí, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu. Část obyvatel využívá k akumulaci odpadních vod bezodtokové jímky, které jsou vyváženy.

Významní producenti odpadních vod

Na území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Obec Třemešná plánuje prodloužení stávající kanalizace pro obytnou zónu kolem silnice I. třídy č. 57 a vybudování nové kanalizace v místní části Nové Rudíkovy.

Do doby vybudování nové kanalizace doporučujeme řešit likvidaci odpadních vod stávajícím způsobem odvodem na centrální ČOV nebo individuálně přímo u zdroje.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace.

D.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 14000/2020-15132-1.

E.1 Předpokládané investiční náklady [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Damašek	-	-	-
Rudíkovy	-	-	-
Třemešná	6 666,0	-	6 666,0
Celkem	6 666,0	-	6 666,0

F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	