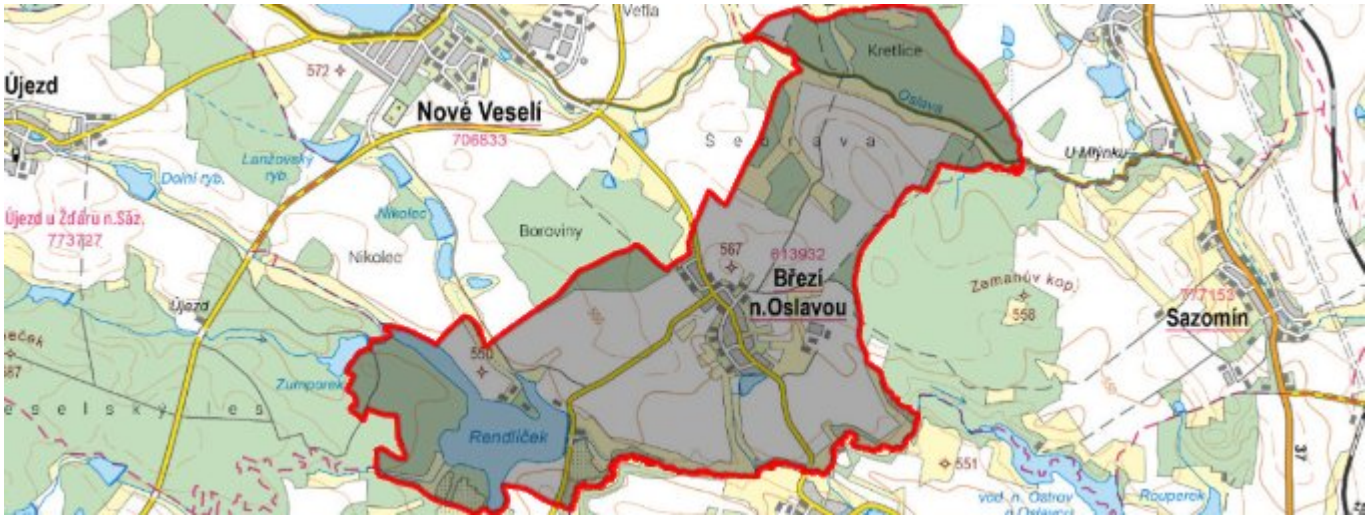
Březí nad Oslavou - CZ063.3714.6115.684 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Březí nad Oslavou

Číslo obce PRVKUK	684
Kód obce PRVKUK	CZ063.3714.6115.684
Kód obce	595365
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	1708 (6115) Žďár nad Sázavou
Číslo POU **Název POU**	3417 Žďár nad Sázavou



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3714.6115.684.01	Březí nad Oslavou	01393	13935

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Březí nad Oslavou se nachází jižně od města Žďár nad Sázavou ve vzdálenosti cca 8 km. Rozsah zástavby je v rozmezí 553 - 557 m n.m.
Obec Březí nad Oslavou je v povodí vodárenské nádrže Mostiště.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Březí nad Oslavou	Trvale bydlící	208	208	208	244	248	252	256
	Přechodně bydlící	26	26	26	26	26	26	26
	Celkem	234	234	234	270	274	278	282

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Březí nad Oslavou

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Březí nad Oslavou	208	208	208	244	248	252	256

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m^3/den	44	51	63	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m^3/den	65	76	95	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	190,40	208,47	235,79	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	172,90	170,10	168,20	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	95,70	92,90	91,00	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	77,20	77,20	77,20	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	17,50	38,37	67,59	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Březí nad Oslavou má veřejný vodovod z r. 1975, který je součástí skupinového vodovodu Bohdalov. Zdrojem je prameniště u Bohdalova, z kterého je zásoben VDJ Bohdalov 2 x 100 m3 (614,61 /611,91 m.n.m.). Z vodojemu vede zásobní řad do Bohdalova, dále přes vodoměrnou šachtu do Pokojova a odtud přes další vodoměrnou šachtu do Březí nad Oslavou.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

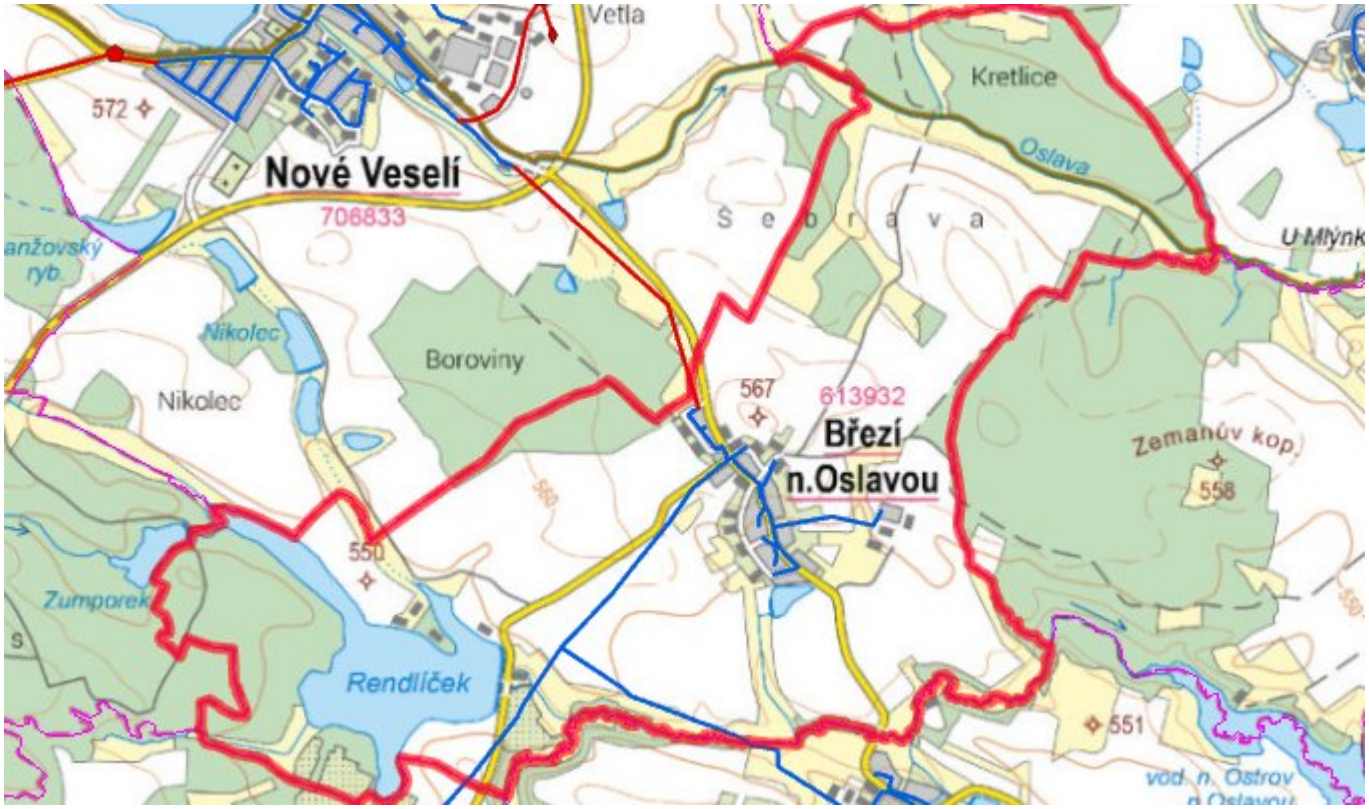
Navrhované zdroje pitné vody

S novými zdroji se uvažuje (posílení prameniště Bohdalov).

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Březí nad Oslavou realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

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
Březí nad Oslavou	211	211	211	-	-	252	256

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

Březí nad Oslavou	-	-	-	-	-	252	256

D.3 Bilanční údaje

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

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Březí nad Oslavou je jednotná kanalizace, na kterou je napojena většina obyvatel. Při výstavbě kanalizace, jejíž celková délka činí cca 1803 m, byly použity betonové trouby profilů DN 250 - 500. Odpadní vody z obce jsou vyústěny do místního vodního toku, který je zaústěn do Bohdalovského potoka. Odpadní vody odtékají po předčištění v biologických septicích případně bez jakéhokoliv předčištění přímo do vodního toku nebo jsou akumulovány v bezodtokých jímkách.
V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

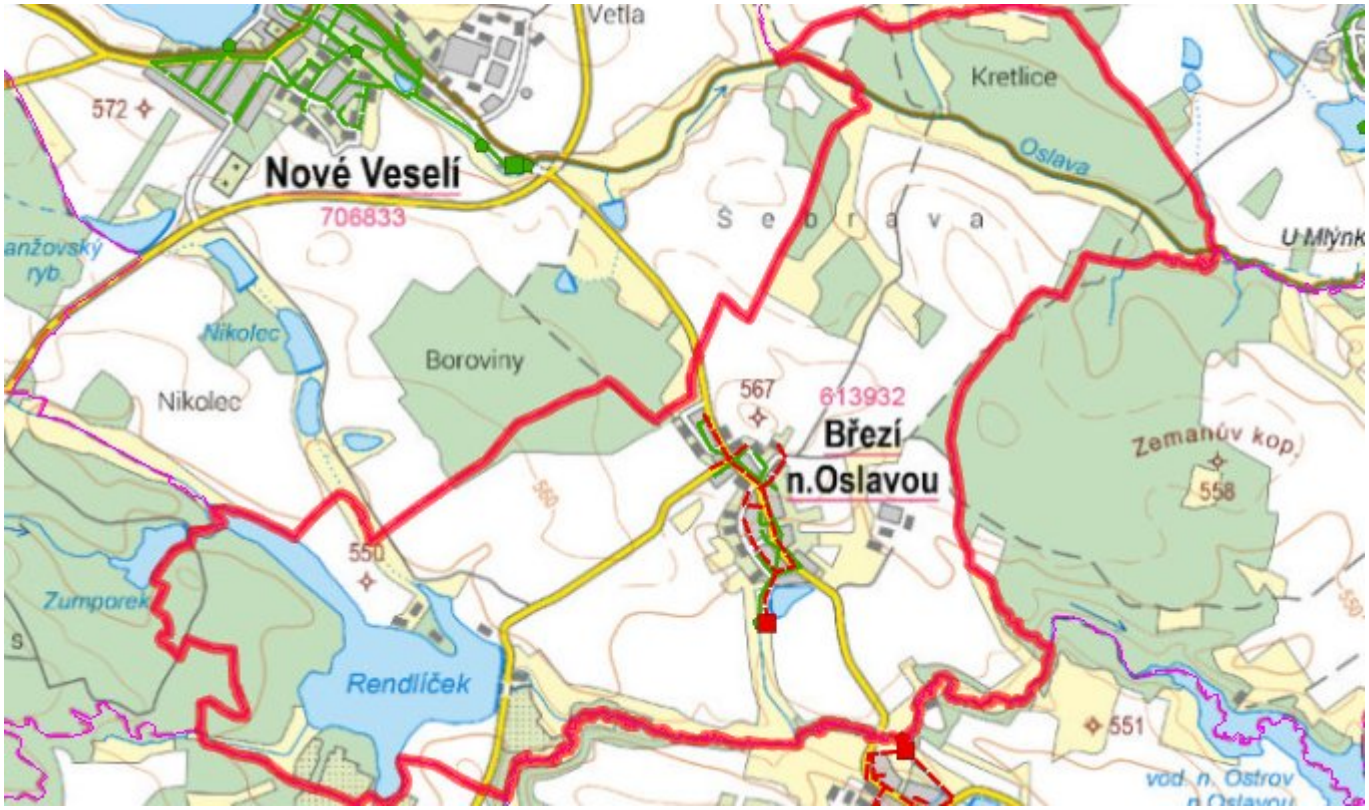
Současný technický stav kanalizace je nevyhovující. Proto je uvažováno v obci s výstavbou nové kanalizace odvádějící pouze splaškové vody. Stávající stoky budou plnit funkci dešťové kanalizace. Splašky budou odváděny sběračem na vlastní ČOV Březí nad Oslavou.

V obci bude vybudována čistírna odpadních vod.
V současnosti napojené obce (místní části): nejsou
Nově napojené obce (místní části): Březí nad Oslavou
Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Březí nad Oslavou realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

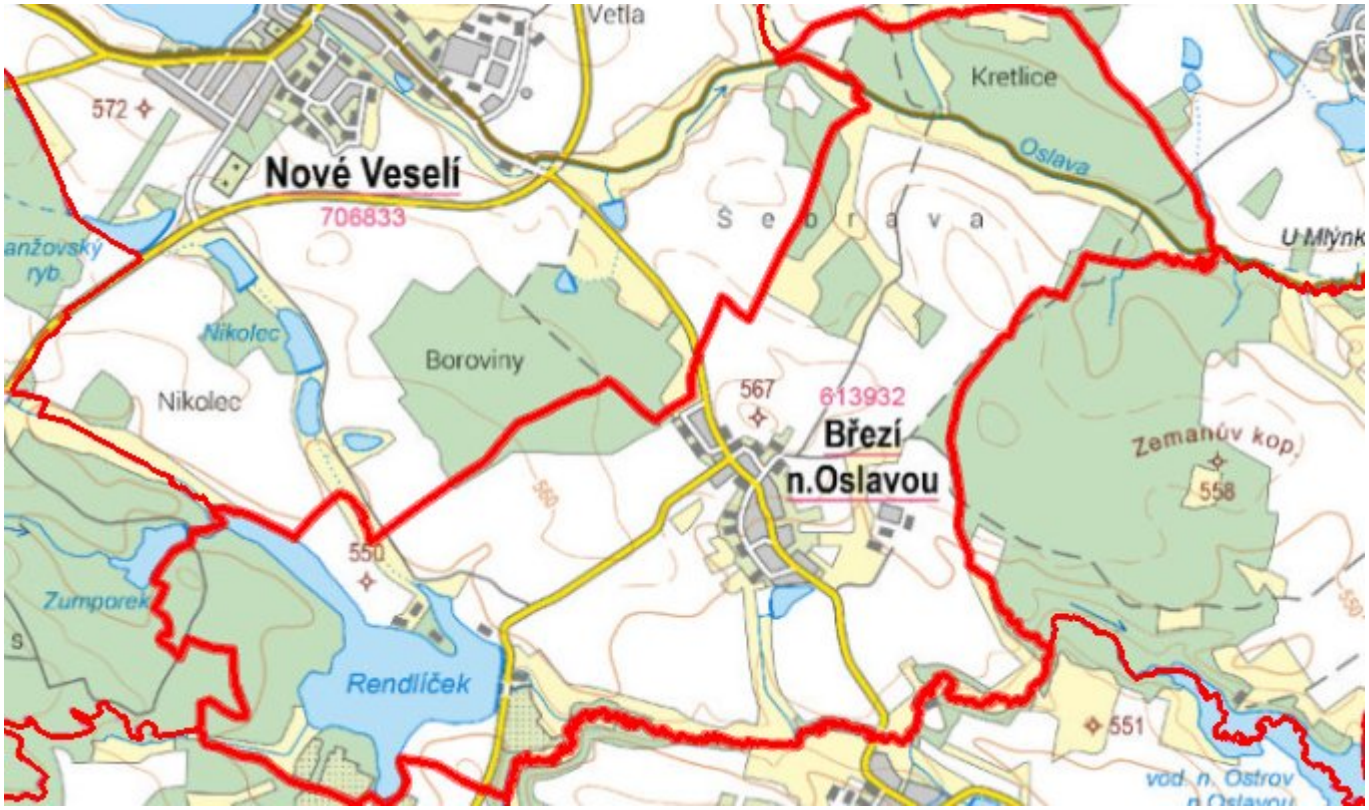
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Březí nad Oslavou	9 800,0	16 000,0	25 800,0
Obec Březí nad Oslavou celkem	**9 800,0**	**16 000,0**	**25 800,0**

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Březí nad Oslavou	-	-	-
Obec Březí nad Oslavou celkem	**-**	**-**	**-**

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.