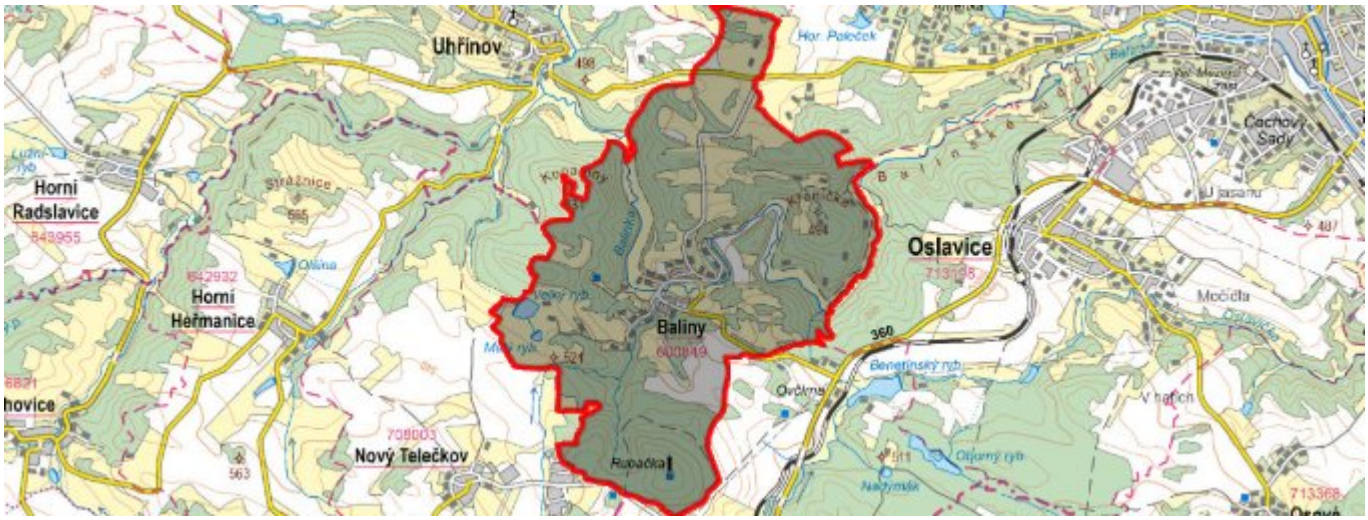
Baliny - CZ063.3714.6114.608 - stav 1. 1. 2022

A. OBEC

Baliny

Číslo obce PRVKUK	608
Kód obce PRVKUK	CZ063.3714.6114.608
Kód obce	595217
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	1694 (6114) Velké Meziříčí
Číslo POU **Název POU**	3409 Velké Meziříčí



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3714.6114.608.01	Baliny	00084	841

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Baliny se nachází jihozápadně od města Velké Meziříčí, ve vzdálenosti cca 5 km. Obcí protéká vodní tok Balinka. Rozsah zástavby je v rozmezí 442 – 475 m.n.m.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030

Baliny	Trvale bydlící	124	124	124	127	129	130	131
	Přechodně bydlící	50	50	50	30	30	35	35
	Celkem	174	174	174	157	159	165	166

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Baliny

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	**Počet připojených na vodovod**						
	2002	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Baliny	0	0	0	95	95	100	100

C.2 Bilanční údaje

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

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Baliny má vybudovaný veřejný vodovod. Obec je zásobena vodou z vlastního zdroje - vrtané studny hl. 82 m včetně manipulační šachty, ze kterého je vybudován výtlak do VDJ Baliny 2x35 m3. Vodovodní síť v je celkové délce cca 2694 m. V roce 2020 byl realizován nový vrt na p. č. 681/1 v k. ú. Baliny.

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. Rovněž se navrhuje vybudování vodovodního přivaděče z nového vrtu na p. č. 681/1 v k. ú. Baliny do stávající vrtané studny na p. č. 681/2 v k. ú. Baliny.

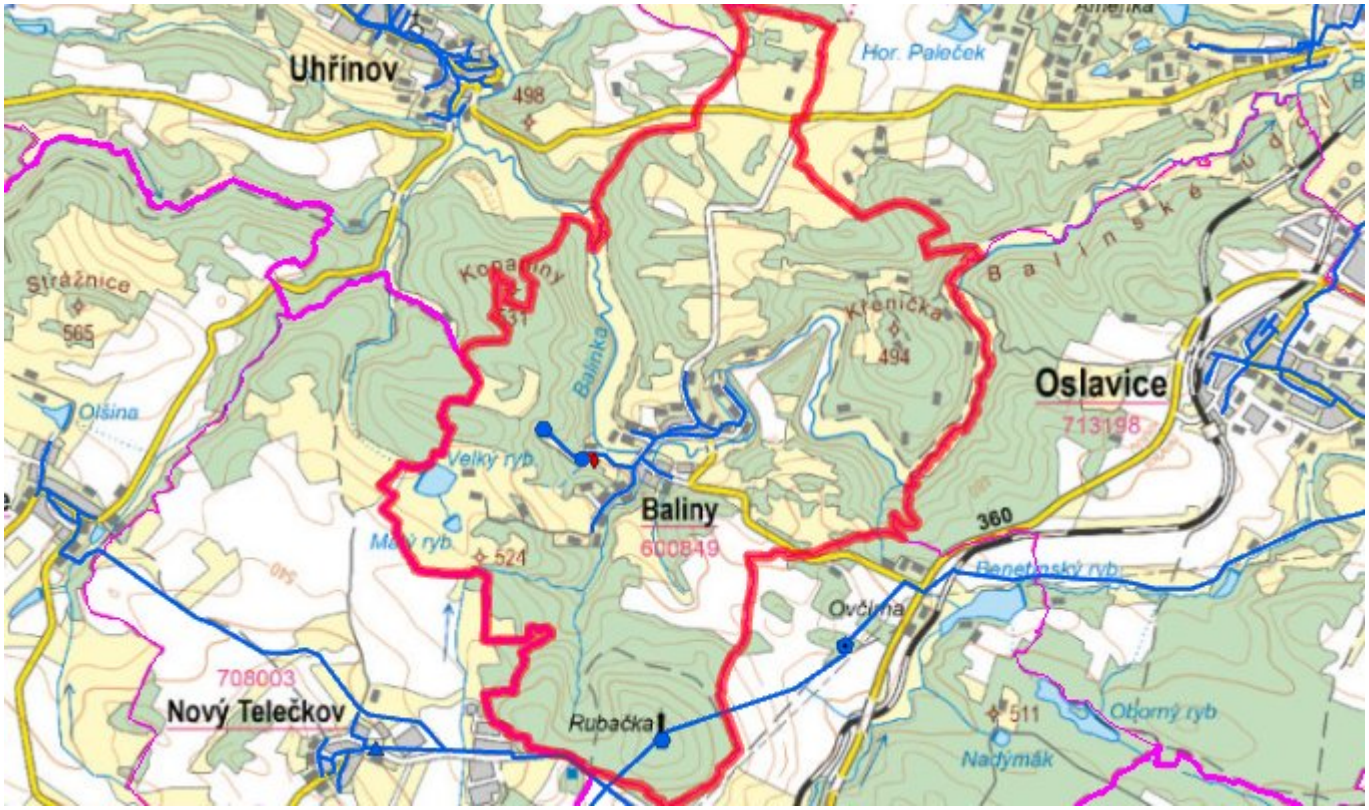
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se uvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Baliny realizace navrhovaných opatření nepředpokládá 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
Baliny	104	104	104	104	104	130	131

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Baliny	0	0	0	0	0	130	131

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	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m^3/den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci je vybudována jednotná kanalizační síť, na kterou je napojeno přibližně 104 obyvatel. Stávající kanalizace, jejíž celková délka činí cca 1030 m, je z betonových a železobetonových trub DN 300 a DN 400. Celá kanalizační síť je rozdělena do několika povodí, jejichž hlavní stoky jsou zaústěny do Telečského potoka a do říčky Balinky. Odpadní vody z novější zástavby odtékají po předčištění v biologických septicích kanalizací přímo do místních vodních toků, některé rodinné domky mají odpady zaústěny do bezodtokých jímek.

V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Současný technický stav této kanalizace je nevyhovující. Proto je uvažováno v obci s výstavbou nové kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody. Stávající stoky budou plnit funkci dešťové kanalizace. V obci bude vybudována čistírna odpadních vod.

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou

Nově napojené obce (místní části): Baliny

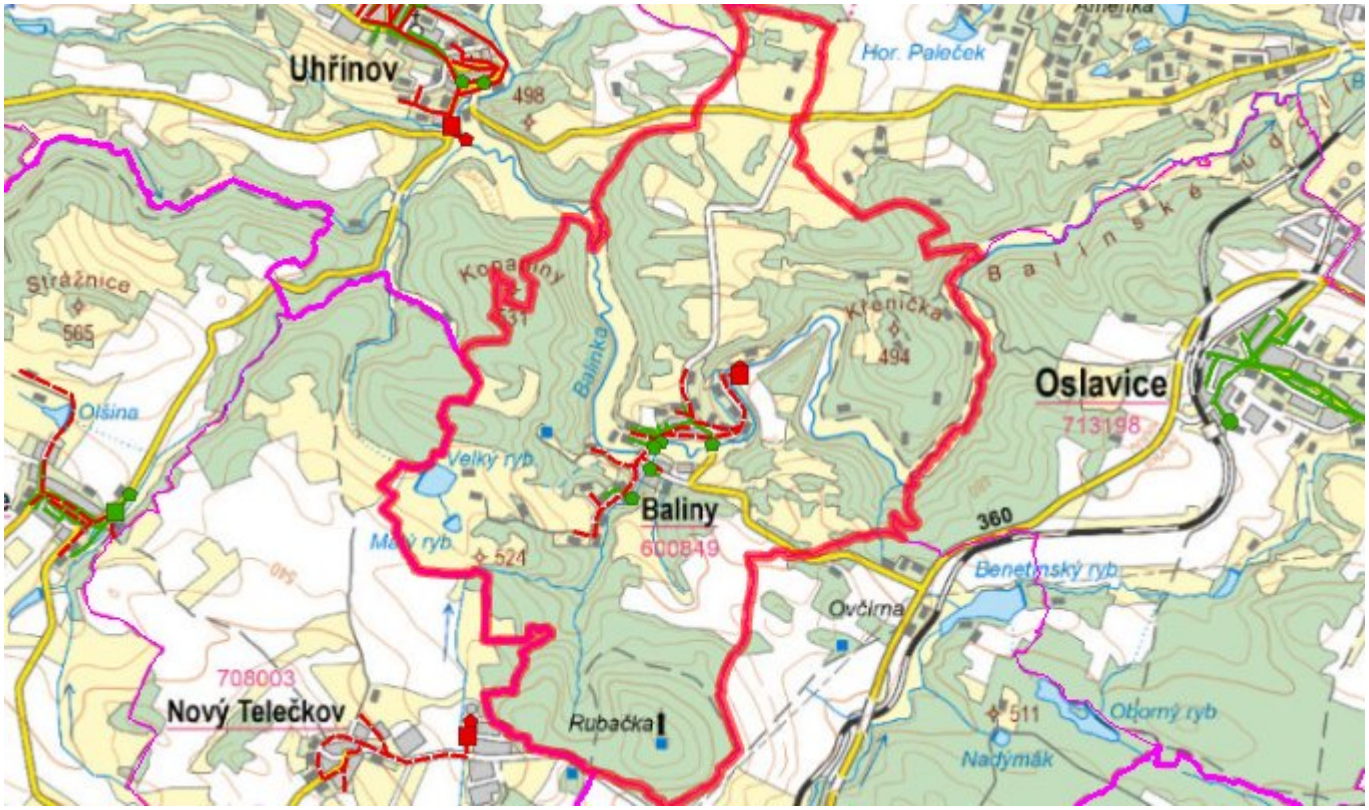
Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

Pokud nebude zajištěna výstavba čistírny odpadních vod, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Baliny 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.

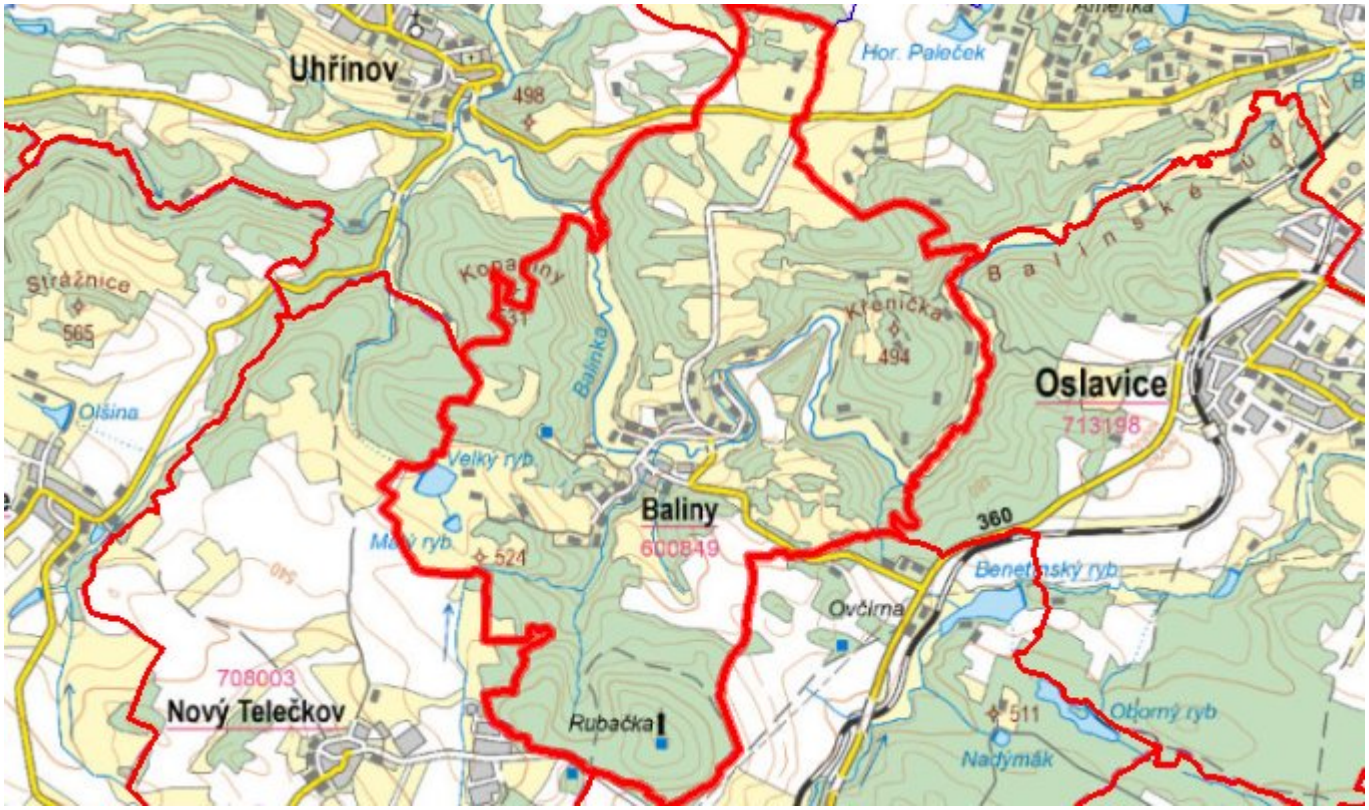
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Baliny	600,0	15 000,0	15 600,0
Obec Baliny celkem	**600,0**	**15 000,0**	**15 600,0**

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Baliny	-	-	-
Obec Baliny celkem	**-**	**-**	**-**

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
1. 1. 2022	2022	administrativní opatření	Oprava evidenčních údajů podle skutečnosti.
11. 5. 2021	0222/03/2021/ZK	usnesení zastupitelstva	Doplnění technického opatření v oblasti zásobování pitnou vodou.
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.