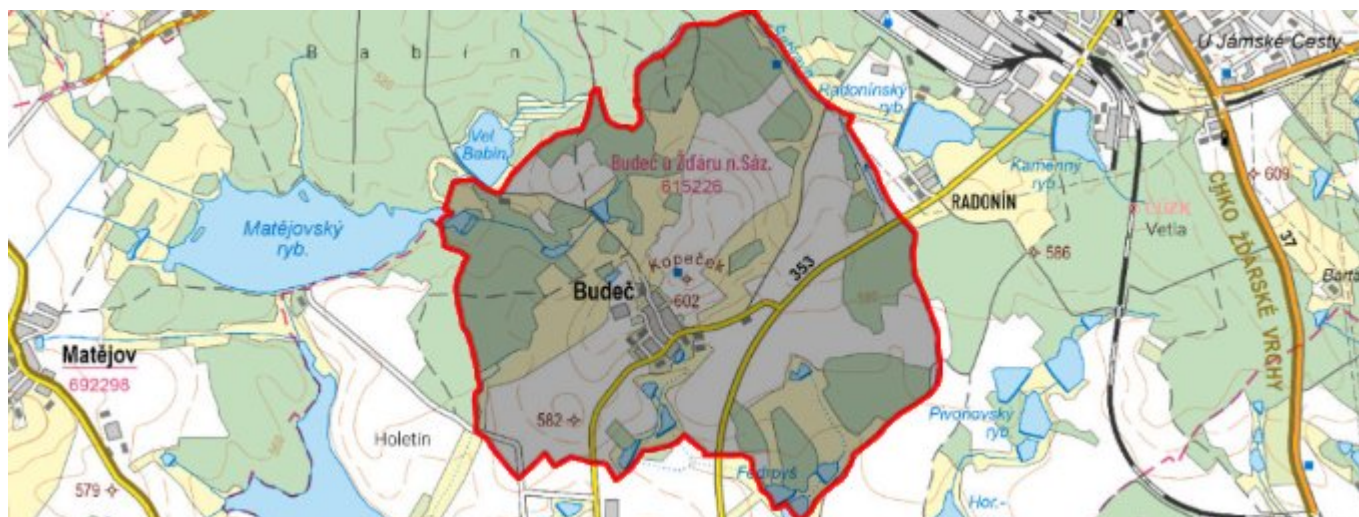


Budeč - CZ063.3714.6115.685 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Budeč

Číslo obce PRVKUK	685
Kód obce PRVKUK	CZ063.3714.6115.685
Kód obce	595390
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
CZ063.3714.6115.685.01	Budeč	01522	15229

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Budeč se nachází jižně od města Žďár nad Sázavou ve vzdálenosti cca 3 km. Rozsah zástavby je v rozmezí 572 - 591 m n.m.

Obec Budeč se nachází v CHKO Žďárské vrchy a v povodí vodárenské nádrže Mostiště.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Budeč	Trvale bydlící	180	180	180	200	207	213	218
	Přechodně bydlící	3	3	3	3	3	3	3
	Celkem	183	183	183	203	210	216	221

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Budeč

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Budeč	180	180	180	180	187	193	198

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	22	30	44	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	33	45	66	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	96,77	115,95	156,40	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	64,30	62,70	61,60	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	55,90	54,30	53,20	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	8,40	8,40	8,40	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	32,47	53,25	94,80	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Budeč je zásobena z II. tlakového pásma města Žďáru nad Sázavou. Tlak v obci je dán hladinou ve VDJ Žďár nad Sázavou II. 3 x 650 m³ (630,07/625,07 m n.m.), odkud je veden přívodní řad do VDJ Nové Veselí 250 m³ (600,0/596,5 m n.m.). Na přívodním řadu pro obec Budeč je odbočka do městské části Radonín města Žďár nad Sázavou.

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.

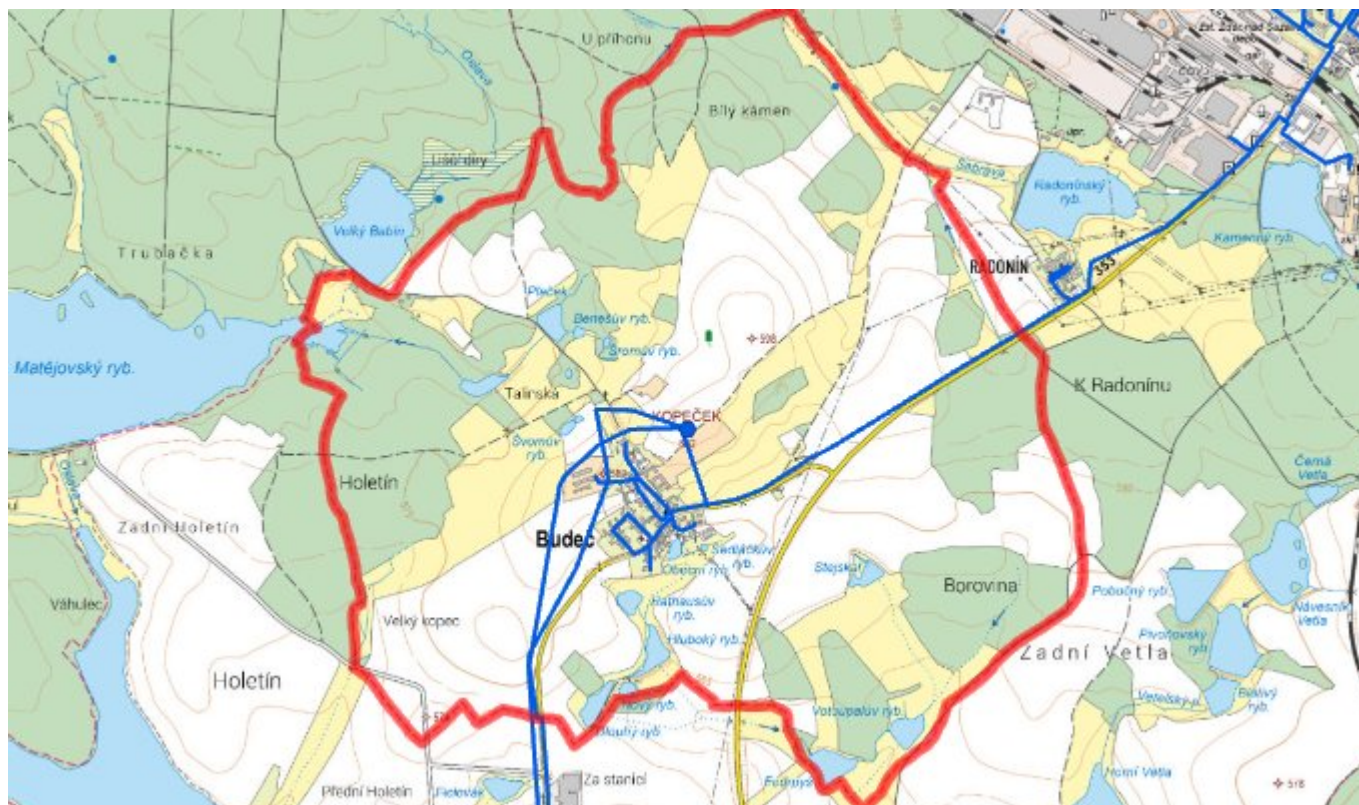
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Budeč realizace navržených 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
Budeč	158	158	158	200	207	213	218

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

Budeč	-	-	-	200	207	213	218
--------------	---	---	---	-----	-----	-----	-----

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 byla v r. 2013 vybudovaná splašková kanalizace, kterou jsou odváděny odpadní vody do čerpací stanice a následně čerpány do kanalizační sítě městyse Nové Veselí, která je zakončena ČOV Nové Veselí. Celková délka kanalizace je cca 2674 m. Původní jednotná kanalizace slouží jako dešťová.

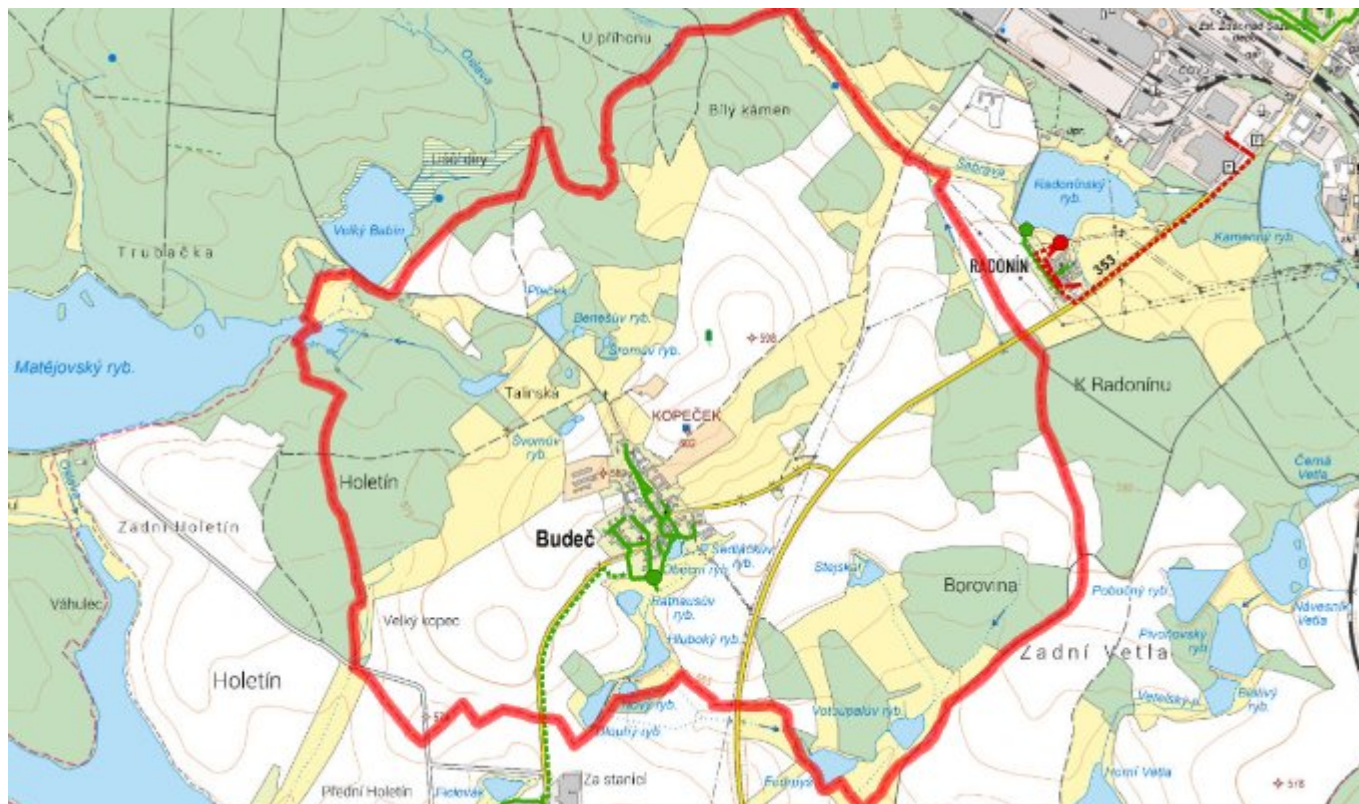
D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Předpokládá se dostavba kanalizační sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Budeč realizace navrhovaných opatření nepředpokládá 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.

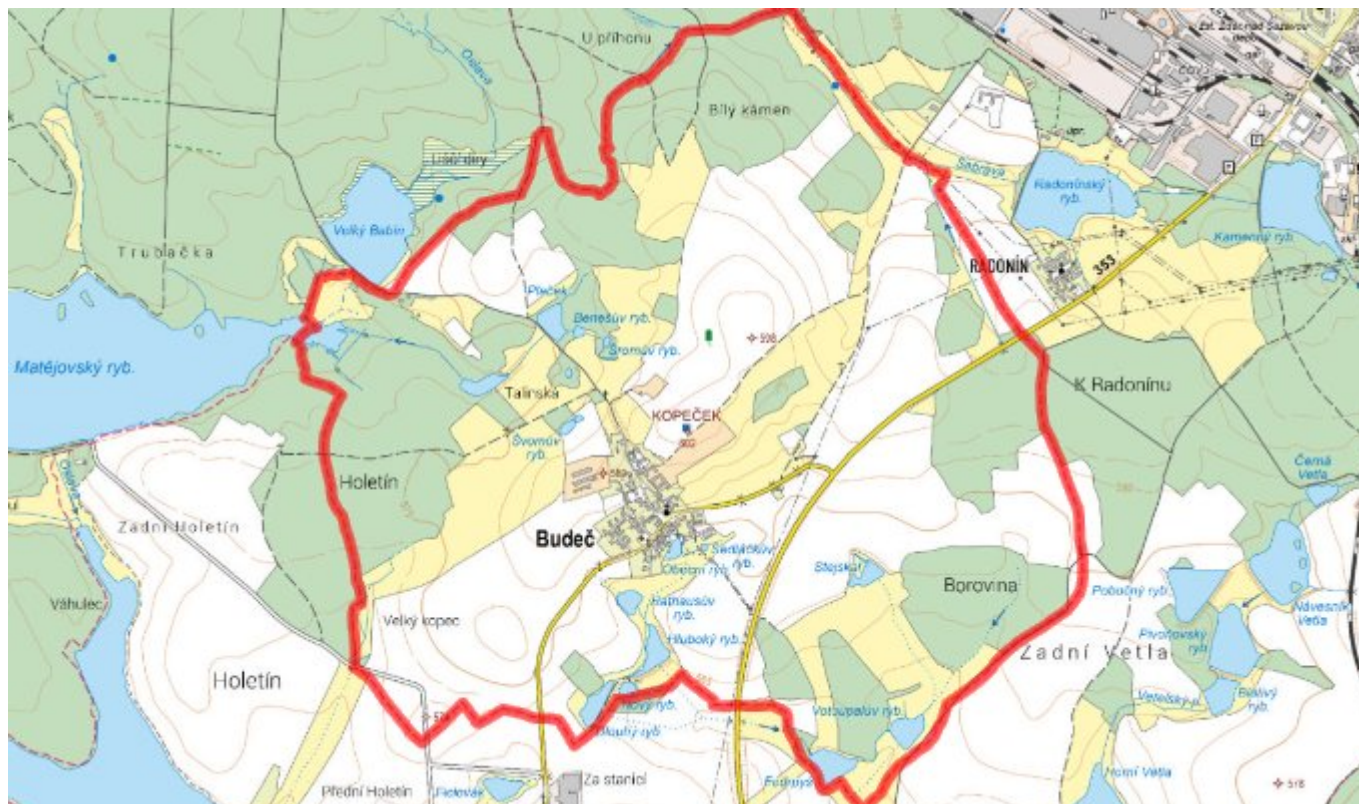
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Budeč	1 000,0	-	1 000,0
Obec Budeč celkem	1 000,0	-	1 000,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Budeč	-	-	-
Obec Budeč 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.