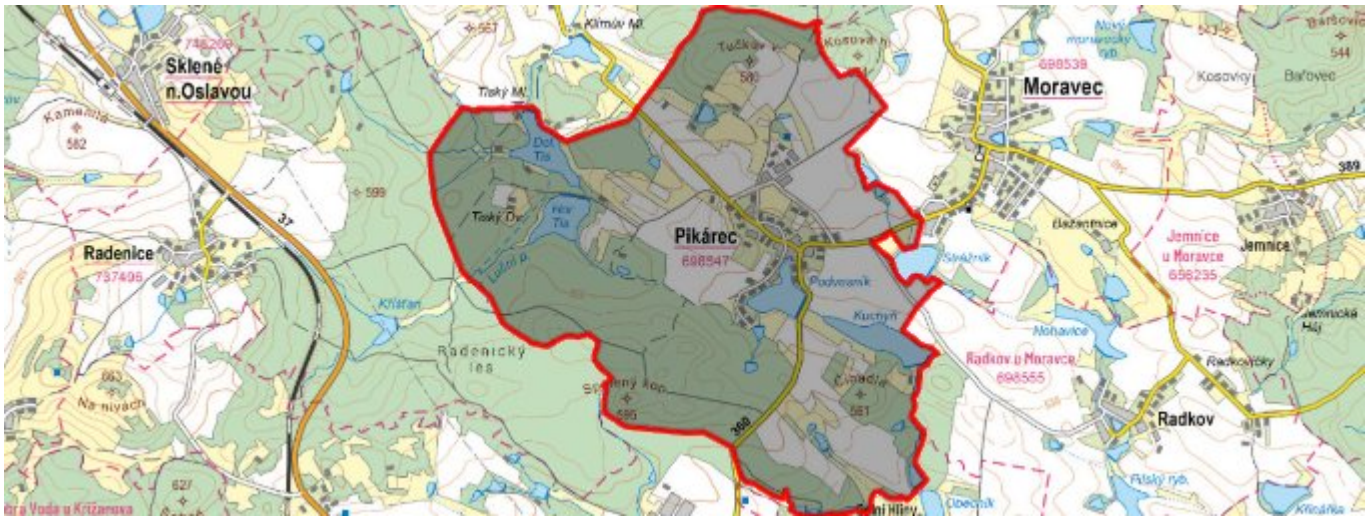
Pikárec - CZ063.3714.6114.656 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Pikárec

Číslo obce PRVKUK	656
Kód obce PRVKUK	CZ063.3714.6114.656
Kód obce	549916
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
CZ063.3714.6114.656.01	Pikárec	09854	98540

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Pikárec se nachází severovýchodně od města Velké Meziříčí, ve vzdálenosti cca 10 km. Rozsah zástavby je v rozmezí 540 - 562 m n. m.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

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

Pikárec	Trvale bydlící	299	298	298	324	330	336	341
	Přechodně bydlící	10	10	10	10	10	10	10
	Celkem	309	308	308	334	340	346	351

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Pikárec

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	**Počet připojených na vodovod**						
	2002	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Pikárec	160	186	229	178	184	190	195

C.2 Bilanční údaje

Položka	**Jednotka**	**2002**	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Průměrná potřeba vody	m^3/den	4	11	22	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m^3/den	6	16	33	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	25,70	45,25	68,01	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	25,70	31,60	41,40	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	24,00	30,00	40,00	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	1,70	1,60	1,40	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	13,65	26,61	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Pikárec má vybudovaný veřejný vodovod. Obec je připojena na ÚV Mostiště v rámci skupinového vodovodu Moravecko. Obec je pod tlakem VDJ Dobrá Voda 2 x 1000 m3 s kótami hladin 590,0 / 585,0 m.n.m.

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.

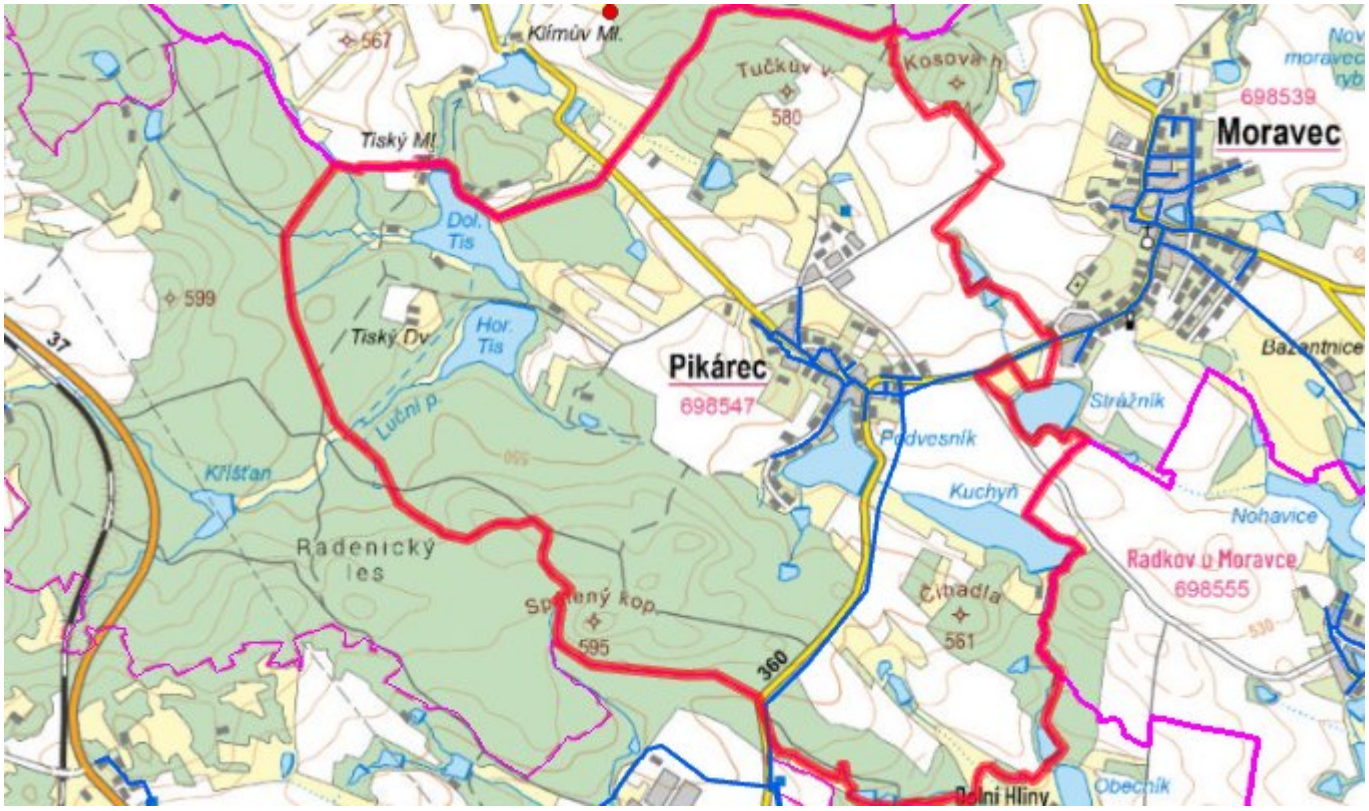
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Pikárec 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
Pikárec	248	247	247	-	-	-	-

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Pikárec	-	-	-	-	-	-	195

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 minulosti vybudována jednotná kanalizační síť. Při výstavbě kanalizace, jejíž celková délka činí cca 2083 m, byly použity betonové trouby profilů DN 300 až DN 1000. Současný technický stav této kanalizace je nevyhovující. Celá kanalizační síť je rozdělena do dvou částí, jednotlivé části jsou zaústěny do Pikáreckého rybníka. Odpadní vody odtékají buď po předčištění v biologických septicích kanalizací přímo do vodního toku nebo jsou akumulovány v bezodtokých jímkách.
V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

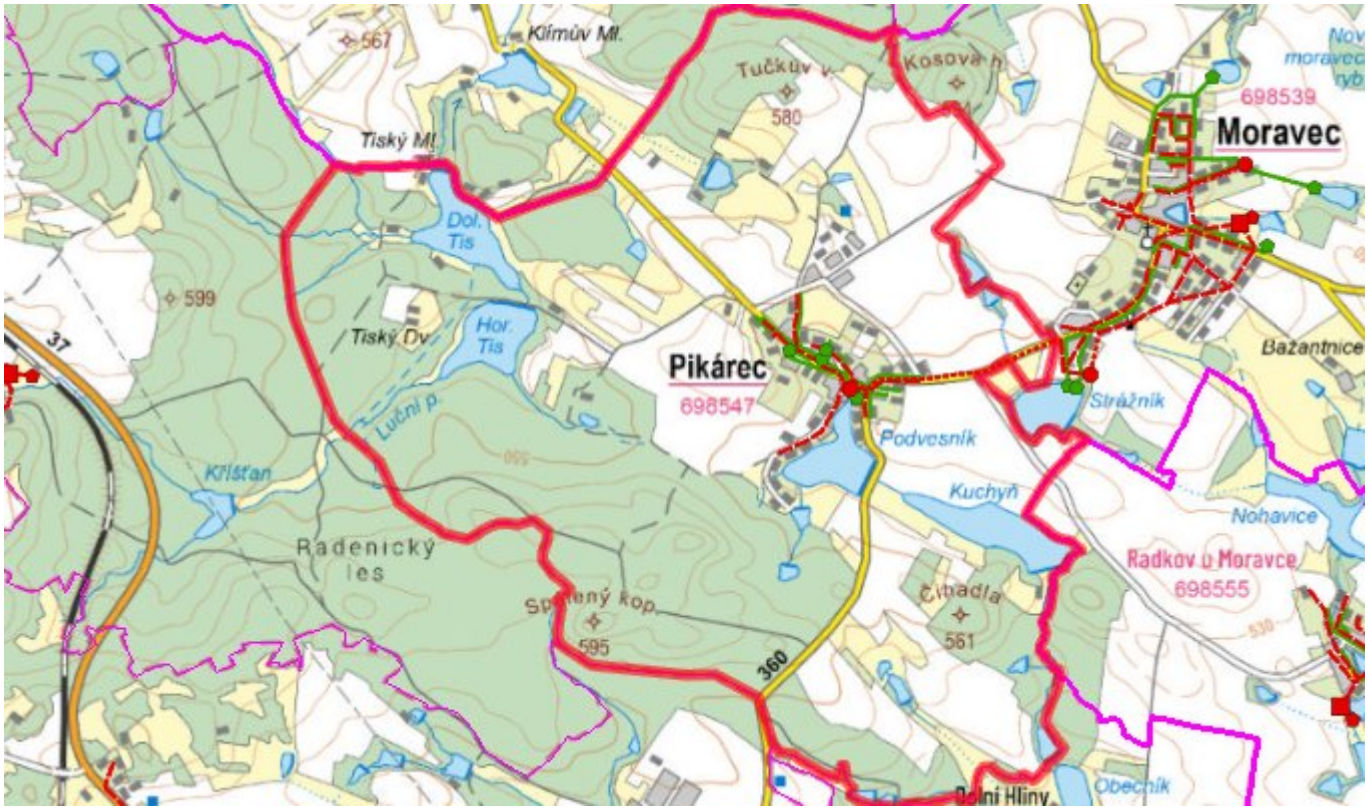
D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Předpokládá se výstavba nové kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody. Splaškové vody budou poté odváděny sběračem do ČOV Moravec.

Časový harmonogram

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

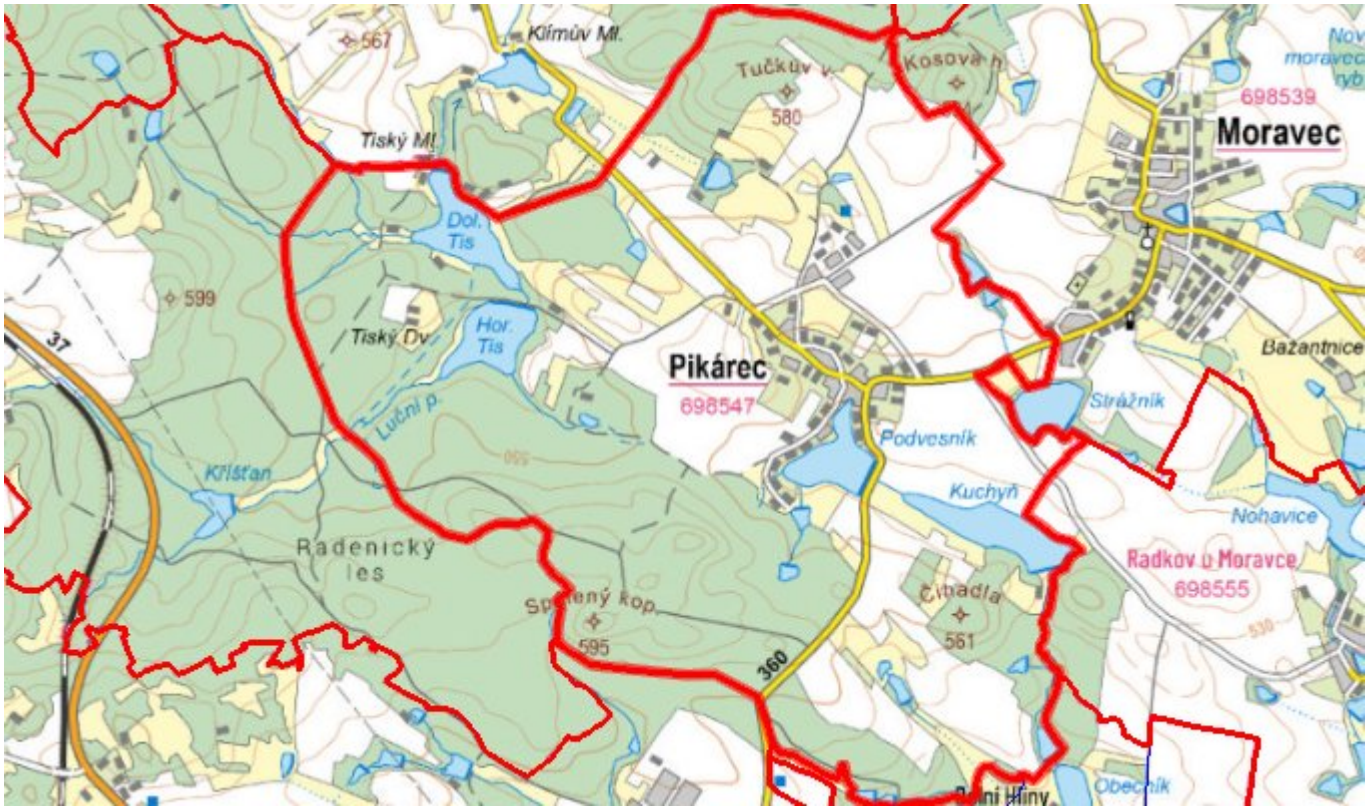
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Pikárec	-	15 000,0	15 000,0
Obec Pikárec celkem	**-**	**15 000,0**	**15 000,0**

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

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