Okříšky - CZ063.3710.6113.566 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Okříšky

Číslo obce PRVKUK	566
Kód obce PRVKUK	CZ063.3710.6113.566
Kód obce	591301
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	1597 (6113) Třebíč
Číslo POU **Název POU**	3204 Třebíč



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3710.6113.566.01	Okříšky	10977	109771

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Městys Okříšky leží severozápadně od města Třebíč, ve vzdálenosti cca 9 km. Městysem protéká Okříšský potok. Rozsah zástavby je v rozmezí 440 – 465 m n. m.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

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

Okříšky	Trvale bydlící	2 022	2 018	2 017	2 039	2 022	2 002	1 976
	Přechodně bydlící	30	30	30	30	30	30	30
	Celkem	2 052	2 048	2 047	2 069	2 052	2 032	2 006

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Okříšky

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	**Počet připojených na vodovod**						
	2002	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Okříšky	2 002	2 004	2 009	2 056	2 039	2 019	1 993

C.2 Bilanční údaje

Položka	**Jednotka**	**2002**	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Průměrná potřeba vody	m^3/den	214	247	285	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m^3/den	300	345	399	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	89,53	98,01	109,74	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	71,50	74,00	78,30	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	59,00	61,50	65,80	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	12,50	12,50	12,50	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	18,03	24,01	31,44	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Městys Okříšky má veřejný vodovod, zásobovaný z VDJ Okříšky 500 m3 (518,0 / 515,0 m n.m.) a z VDJ Okříšky – Nad Sedlačkou 250 m3 (518,0 / 515,0 m n.m.). VDJ Okříšky je plněn z čerpací stanice Hvězdoňovice, VDJ Okříšky – Nad Sedlačkou je plněn z nového vrtu z lokality „Amerika“ nad Přibyslavicemi.
V roce 2004 byla realizována výstavba vodovodního řadu v celkové délce 224 m pro průmyslovou zónu – lokalita B. V roce 2009 byla realizována výstavba vodovodního řadu v celkové délce 120 m pro obytnou zónu Boroví, v roce 2010 výstavba vodovodního řadu v celkové délce 70 m pro firmy v průmyslové zóně a v roce 2012 výstavba vodovodního řadu v celkové délce 60 m pro stavební parcely na ulici Jihlavská.

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.
Zejména bude třeba rekonstrukce vodního zdroje a úpravny vody Hvězdoňovice, napojení nového vrtu (vše v k.ú. Hvězdoňovice), rekonstrukce nejstarších rozvodných řadů (cca 1,5 km) a zabezpečení kontinuálního měření chloru ve vodojemech.

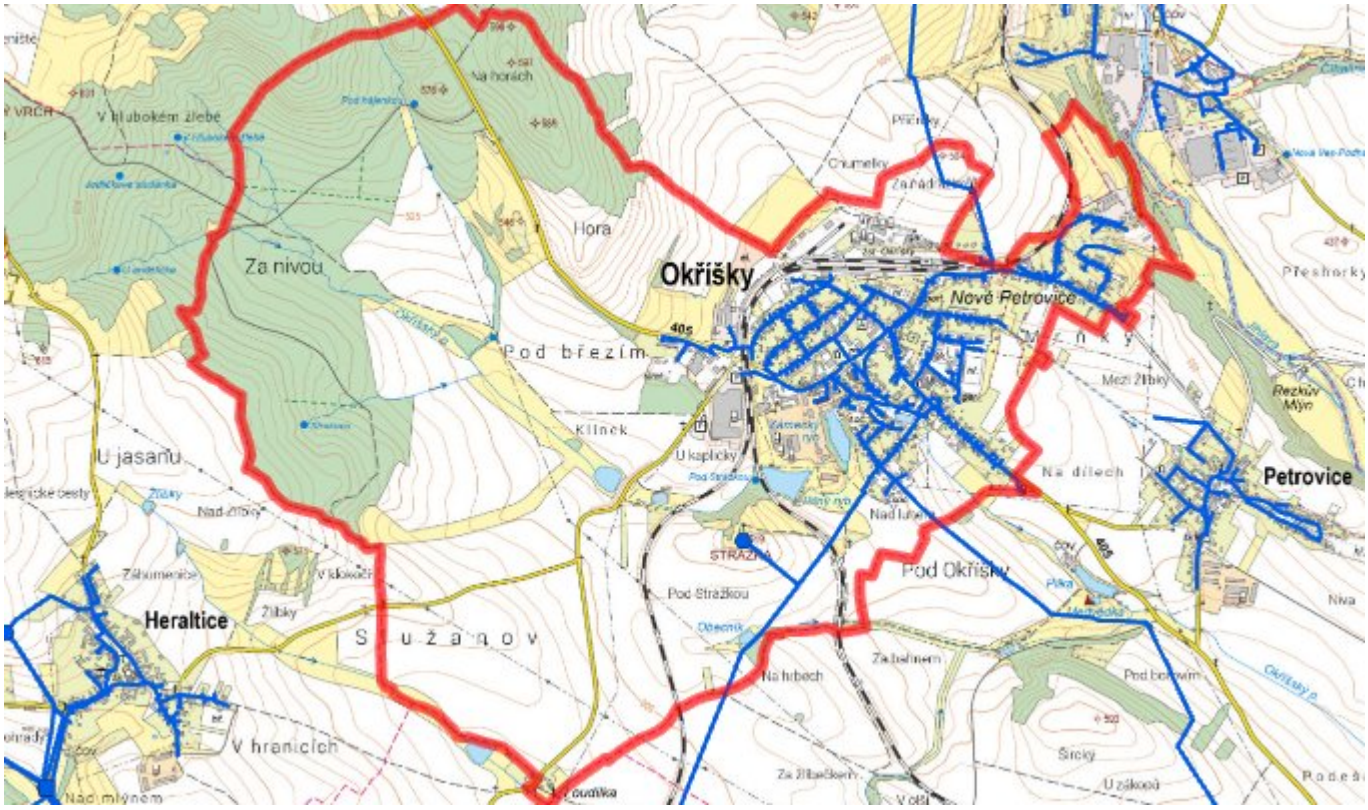
Navrhované zdroje pitné vody

S novými zdroji se uvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro Městys Okříšky 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
Okříšky	1 620	1 619	1 618	2 056	2 039	2 019	1 933

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Okříšky	1 620	1 619	1 618	2 056	2 039	2 019	1 933

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m^3/den	30,33	30,27	30,26	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	120,31	120,07	120,01	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m^3/den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Městys má vybudovanou jednotnou kanalizační síť. Na tuto je napojeno 1950 obyvatel. Většina splaškových odpadních vod je odváděna na stávající ČOV. Část sítě je zaústěna do Okříšského potoka. Délka sítě je cca 8 700 m.
V roce 2004 byla realizována výstavba jednotné kanalizace v celkové délce 115 m pro průmyslovou zónu – lokalita B. V roce 2009 byla realizována výstavba jednotné kanalizace v celkové délce 440 m pro obytnou zónu Borovíˇ. V letech 2009 – 2010 byla realizována rekonstrukce jednotné kanalizace na splaškovou v celkové délce 2 100 m s vybudováním přečerpávacího potrubí v Nových Petrovicích, v ulici V Zahradách a v části Tržiště a výstavba dešťové kanalizace v celkové délce 740 m na Tržišti a ve Staré osadě.

V městysu je vybudována mechanicko-biologická ČOV pro 2 200 EO.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

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

Stávající kanalizační síť je z velké části netěsná vlivem nekvalitního potrubí a je nezbytná její rekonstrukce v cca 50% obce. Konkrétní potřeba rekonstrukce jednotlivých úseků sítě vzejde z výsledků kamerového průzkumu. Navrhuje se, aby stávající jednotná kanalizace v případě její rekonstrukce byla budována jako oddílná splašková kanalizace, pokud to bude technicky možné. Stávající kanalizace bude pak využita pro odvod dešťových vod do vod povrchových.

Stávající ČOV Okříšky nevyhovuje požadovaným parametrům. Vzhledem k rozvoji městyse je nutná intenzifikace zejména posílení biologické linky ČOV .

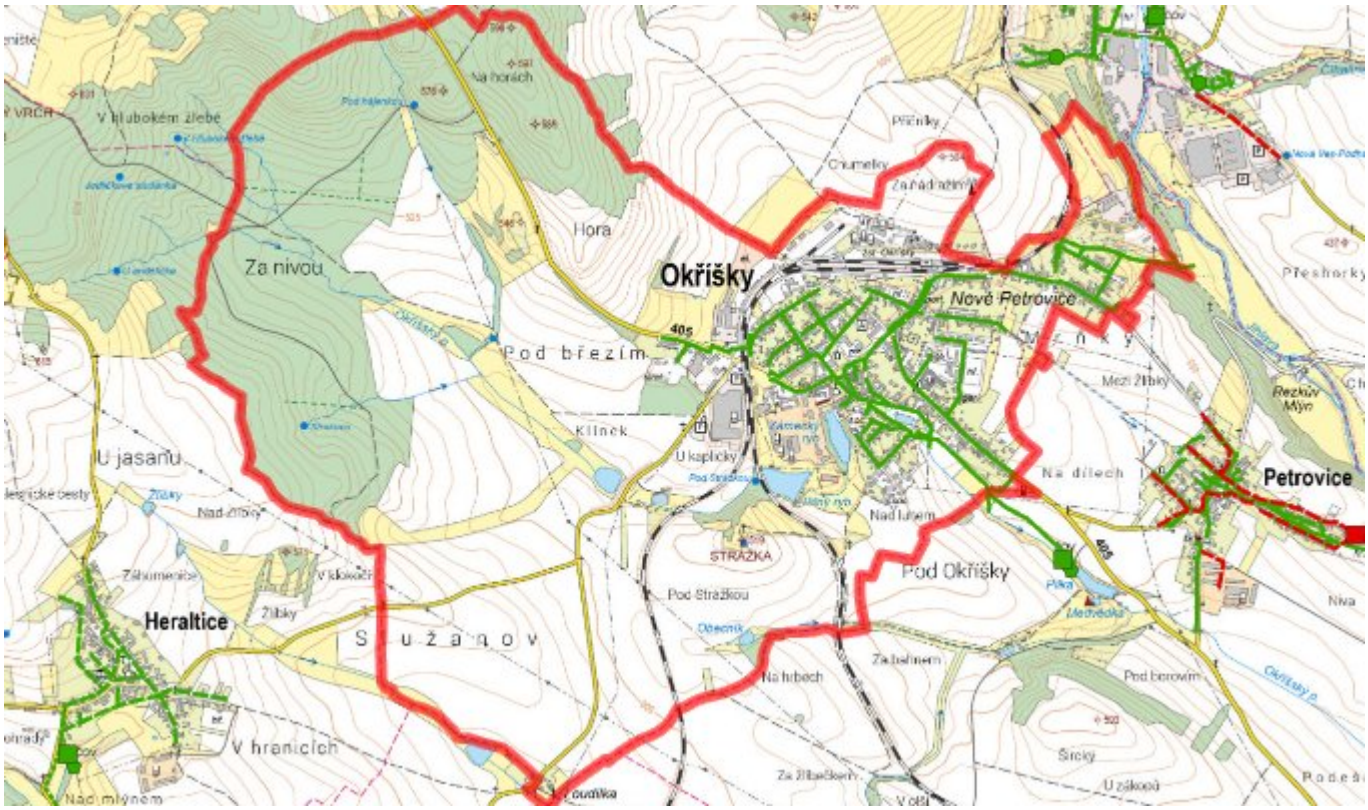
V současnosti napojené obce (místní části): Okříšky
Nově napojené obce (místní části): není

Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro měsyts Okříšky 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]

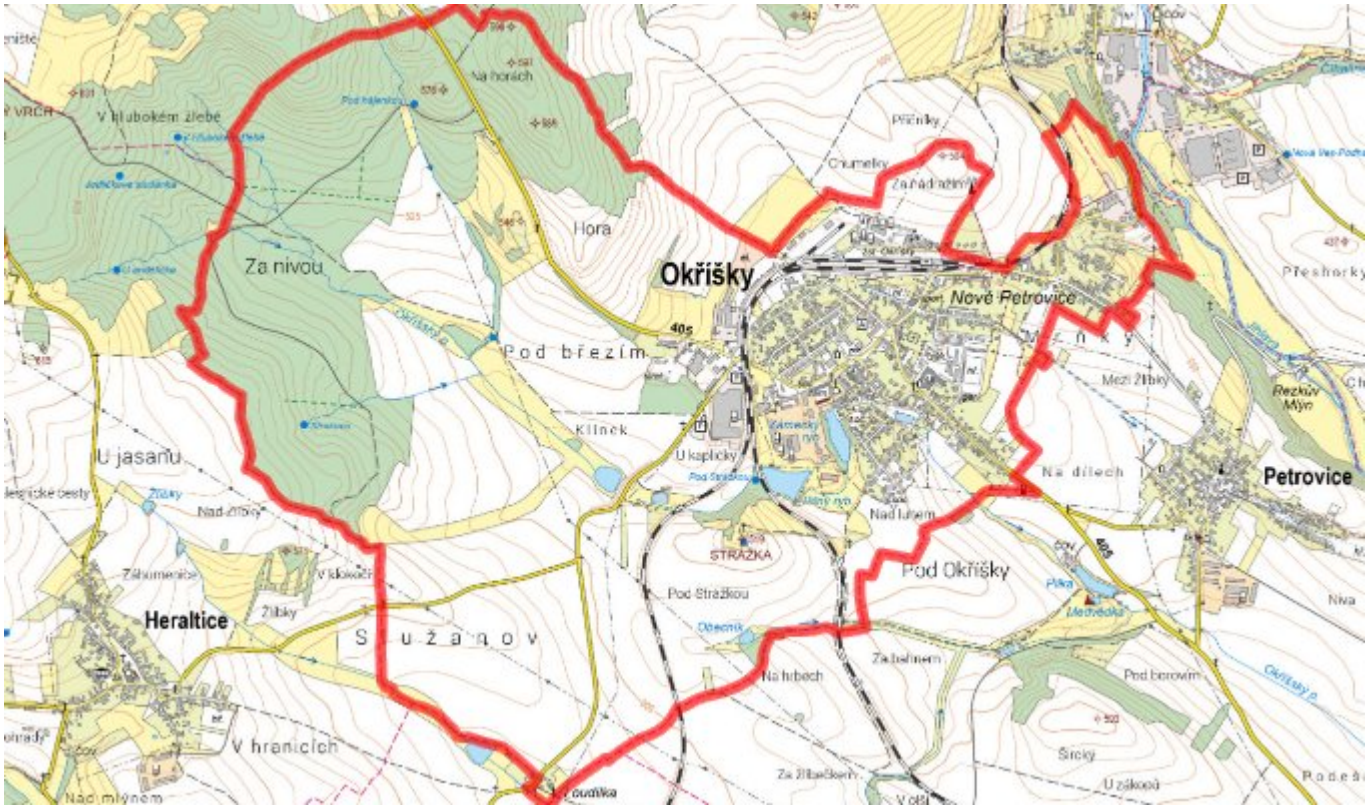
Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Okříšky	5 400,0	36 450,0	41 850,0
Obec Okříšky celkem	**5 400,0**	**36 450,0**	**41 850,0**

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem

Okříšky	1 880,0	41 980,0	43 860,0
Obec Okříšky celkem	**1 880,0**	**41 980,0**	**43 860,0**

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.