

Unčín - CZ063.3714.6101.038 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Unčín

Číslo obce PRVKUK	38
Kód obce PRVKUK	CZ063.3714.6101.038
Kód obce	596931
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1678 (6101) Bystrice nad Pernštejnem
Číslo POU Název POU	3379 Bystrice nad Pernštejnem



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3714.6101.038.01	Unčín	17431	174319

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Unčín se nachází severně od města Bystrice nad Pernštejnem, ve vzdálenosti cca 10 km. Obcí protéká řeka Svratka. Rozsah zástavby v obci je v rozmezí 476 - 505 m n.m.

Unčín se nachází v povodí VN Vír.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Unčín	Trvale bydlící	191	191	191	189	190	191	191
	Přechodně bydlící	30	30	30	15	15	15	15
	Celkem	221	221	221	204	205	206	206

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Unčín

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Unčín	216	216	216	204	205	206	206

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	29	30	33	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	43	45	50	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	133,30	135,18	141,73	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	133,30	131,20	129,80	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	71,40	69,30	67,90	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	61,90	61,90	61,90	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	3,98	11,93	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Unčín (476 - 505 m n.m.) je zásobena pitnou vodou z vlastního veřejného vodovodu. Prameniště tvoří studna 3 m, dvě pramenní jímky a jímací zářezy o vydatnosti 0,2 - 0,3 l/s. Voda je svedena do vodojemu Unčín 50 m³ (540/538 m n.m.) a odtud je do obce přiváděna gravitačně. V obci je ještě starý vodojem 16 m³, má vlastní jímací studnu se zářezem a je používán jen v případě nedostatku vody horního prameniště.

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.

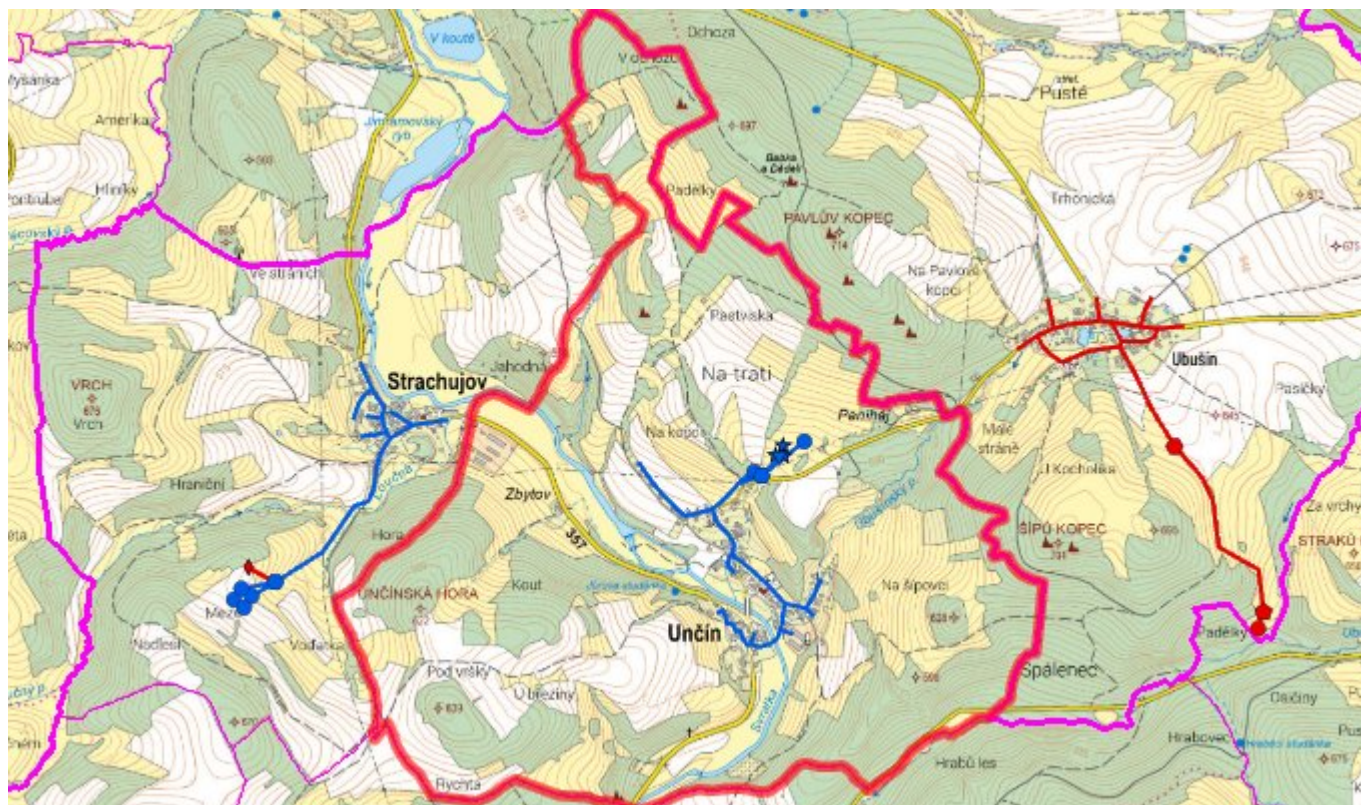
Navrhované zdroje pitné vody

Pro obec Unčín se uvažuje s využitím místního podzemního vodního zdroje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Unčín 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
Unčín	-	-	-	-	-	-	-

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

Unčín	-	-	-	-	-	-	-
--------------	---	---	---	---	---	---	---

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 je vybudována pouze dešťová kanalizace, která svádí dešťové vody do řeky Svratky. U části rodinných domků jsou odpadní vody zachycovány do bezodtokých jímek.

V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci je uvažováno s výstavbou nové kanalizační sítě, určené k odvádění splaškových vod.

V obci bude vybudována čistírna odpadních vod.

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou

Nově napojené obce (místní části): Unčín, Strachujov

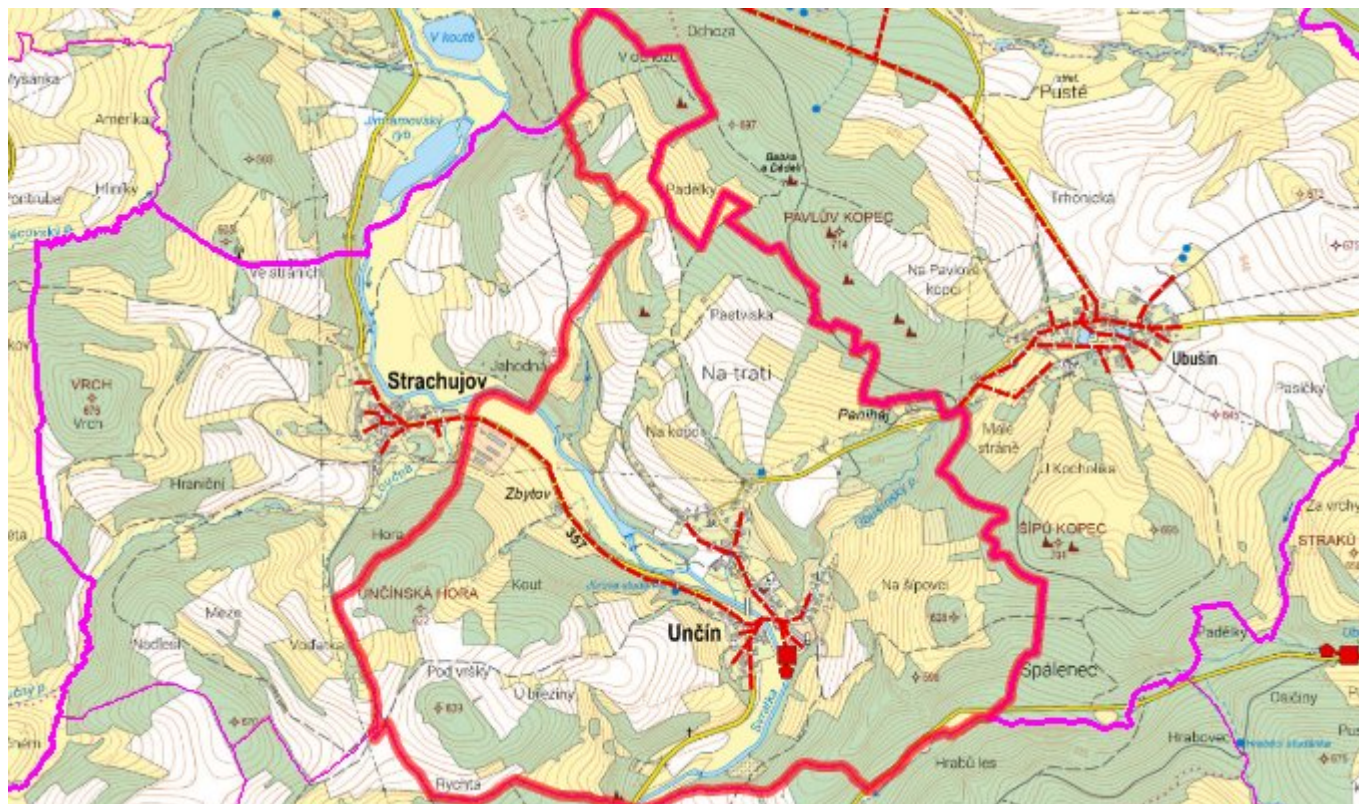
Návrhový svaz z obcí (místních částí): není

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 Unčín 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 investicemi do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

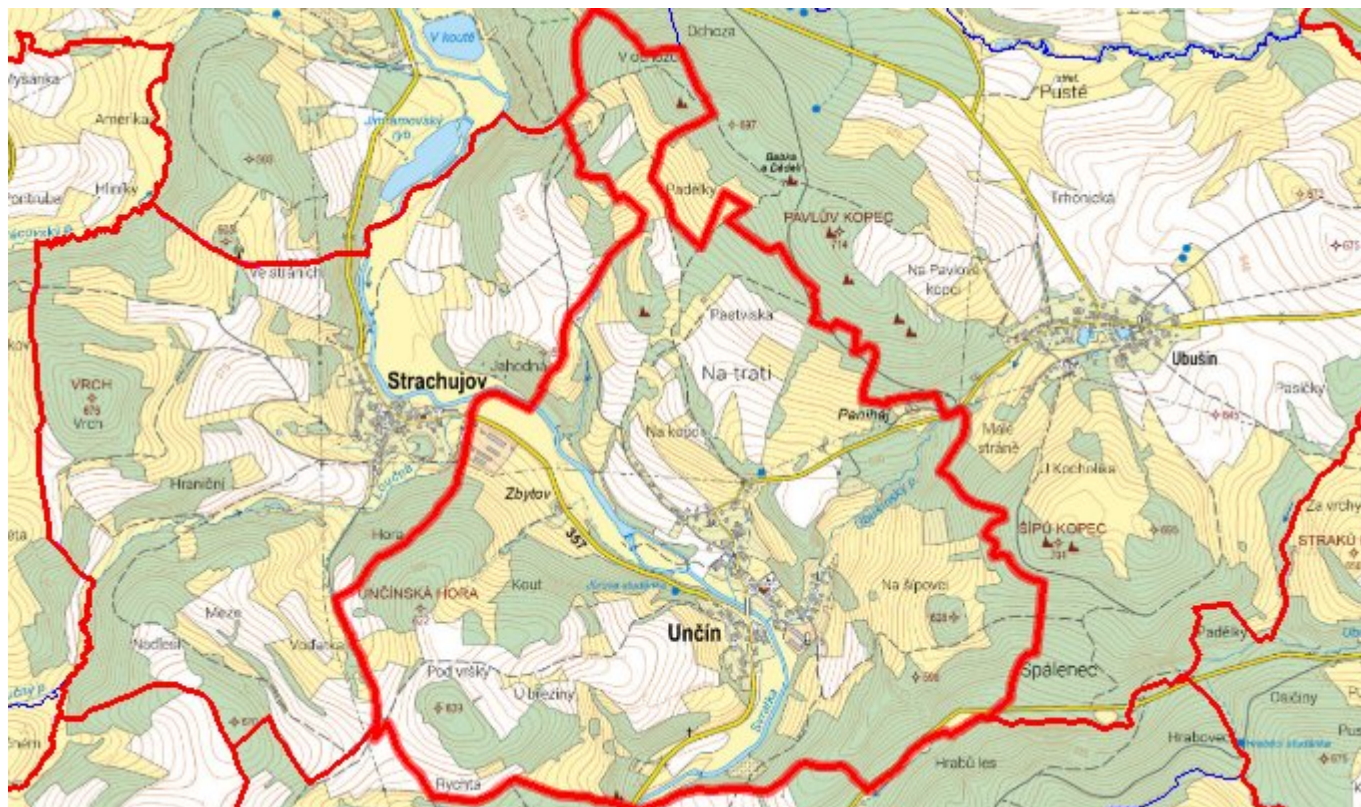
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Únětín	4 000,0	12 000,0	16 000,0
Obec Únětín celkem	4 000,0	12 000,0	16 000,0

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

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