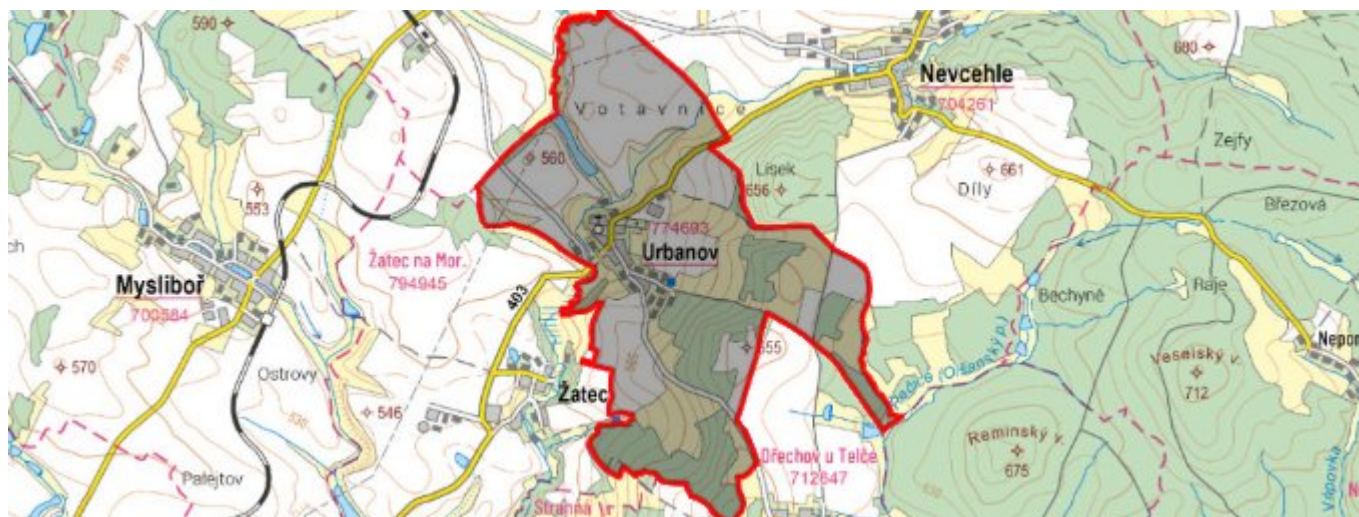


# Urbanov - CZ063.3707.6112.505 - stav 15. 12. 2015

## A. OBEC

### Urbanov

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	505
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ063.3707.6112.505
<b>Kód obce</b>	588067
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	1511 (6112) Telč
<b>Číslo POU</b> <b>Název POU</b>	3034 Telč



### Členění obce

<b>Úplný kód části obce PRVKUK</b>	<b>Název části obce</b>	<b>Kód části obce PRVKUK</b>	<b>Kód části obce RÚIAN</b>
CZ063.3707.6112.505.01	Urbanov	17469	174696

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Urbanov se nachází cca 6 km severovýchodně od města Telče. Obcí protéká vodní tok Moravská Dyje. Rozsah zástavby je 538 – 570 m. n. m.

### B.2 Demografický vývoj (prognóza)

<b>Název části obce</b>	<b>Obyvatelé</b>	<b>Počet obyvatel</b>						
		<b>2002</b>	<b>2005</b>	<b>2010</b>	<b>2015</b>	<b>2020</b>	<b>2025</b>	<b>2030</b>

<b>Urbanov</b>	Trvale bydlící	123	123	123	130	129	128	127
	Přechodně bydlící	25	25	25	25	25	25	25
	Celkem	148	148	148	155	154	153	152

### B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

<b>Obec</b>
Urbanov

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

<b>Název části obce</b>	<b>Počet připojených na vodovod</b>						
	<b>2002</b>	<b>2005</b>	<b>2010</b>	<b>2015</b>	<b>2020</b>	<b>2025</b>	<b>2030</b>
<b>Urbanov</b>	148	148	147	130	129	128	127

### C.2 Bilanční údaje

<b>Položka</b>	<b>Jednotka</b>	<b>2002</b>	<b>2005</b>	<b>2010</b>	<b>2015</b>	<b>2020</b>	<b>2025</b>	<b>2030</b>
Průměrná potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	14	15	16	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	21	22	25	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	84,39	85,91	91,67	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	75,00	73,10	71,90	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	65,00	63,10	61,80	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	10,00	10,00	10,10	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	9,39	12,81	19,77	-	-	-	-

### C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

V obci Urbanov je vybudován veřejný vodovod. Zdrojem pitné vody je studna a pramenní jímka se zářezem o celkové vydatnosti 0,7 l/s. Z JÚ je voda čerpána výtlačným řadem do VDJ Urbanov 45 m<sup>3</sup>, odkud je voda do rozvodné sítě přiváděna gravitačně.

### 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.

Při zhoršení kvality vody ve zdroji je možno napojit obec na SV Nová Říše.

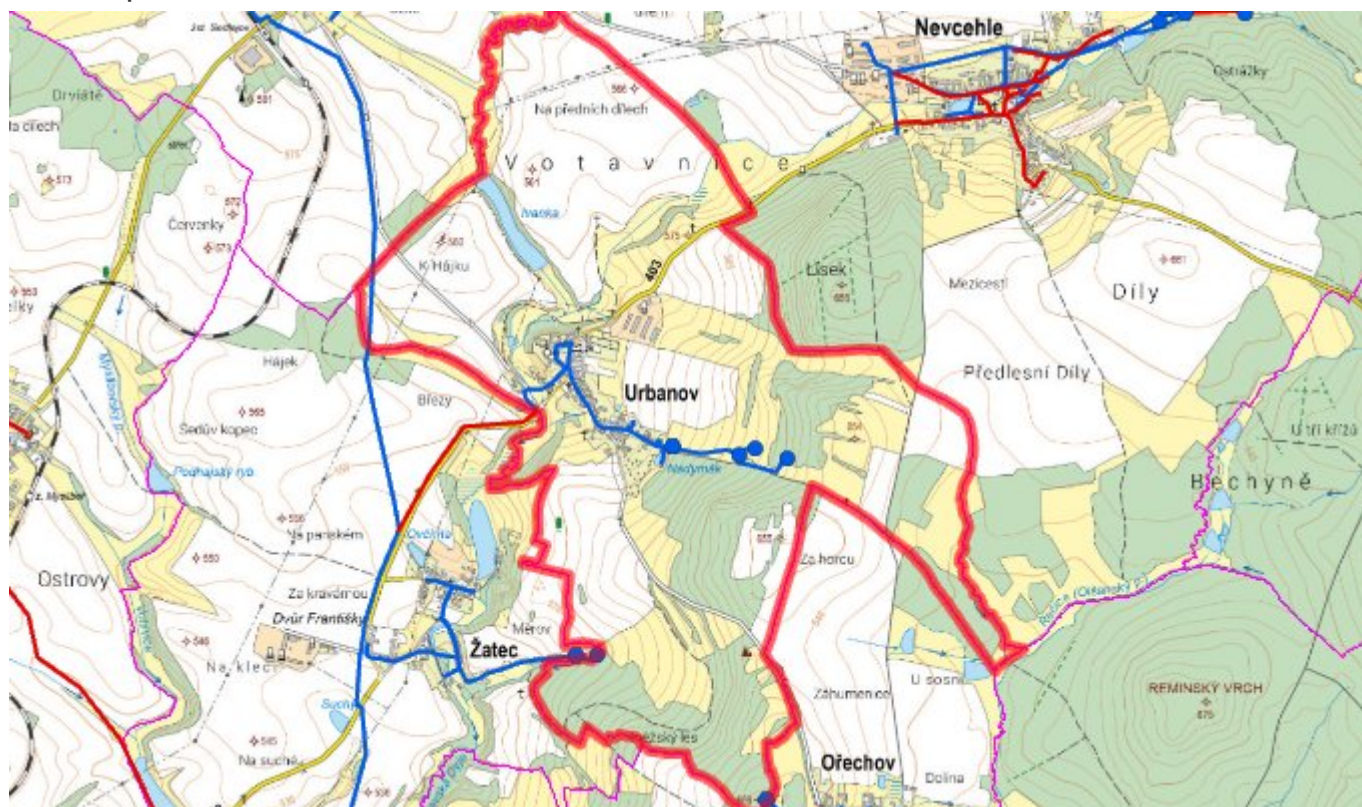
### Navrhované zdroje pitné vody

S novými zdroji se uvažuje.

### Časový harmonogram

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

### D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Urbanov	-	-	-	-	129	128	127

### D.3 Bilanční údaje

<b>Položka</b>	<b>Jednotka</b>	<b>2002</b>	<b>2005</b>	<b>2010</b>	<b>2015</b>	<b>2020</b>	<b>2025</b>	<b>2030</b>
Produkce komunálních OV	m <sup>3</sup> /den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m <sup>3</sup> /den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

### D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec má v současnosti vybudovanou nesoustavnou jednotnou kanalizační síť o celkové délce cca 915,5 m. Kanalizace je zaústěna do vodního toku Moravská Dyje přes dvě vyústi. Odpadní vody z části obce jsou individuálně zachycovány v jímkách nebo septicích. V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

### 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.

V obci je uvažováno s vybudováním čistírny odpadních vod (pravděpodobně biologický rybník).

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou

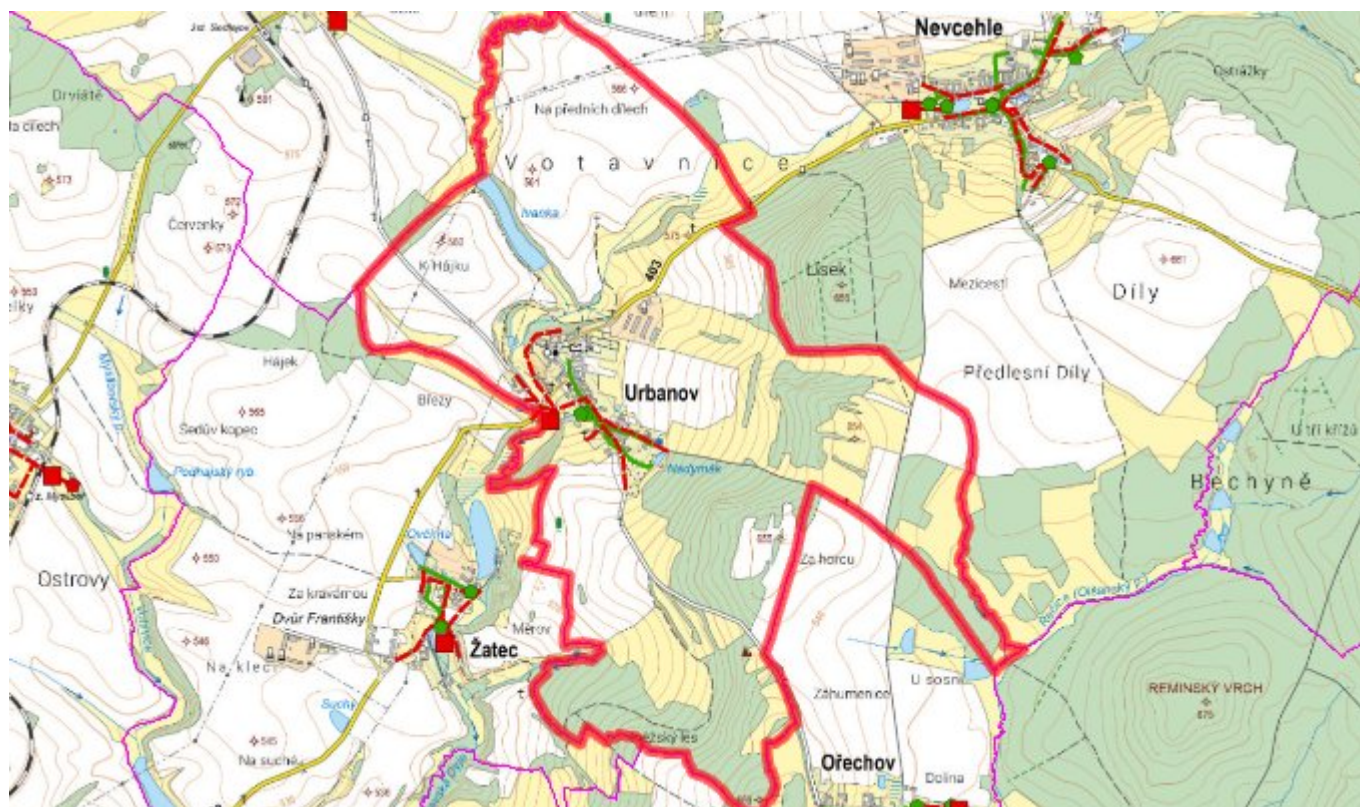
Nově napojené obce (místní části): Urbanov

Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

#### **Časový harmonogram**

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

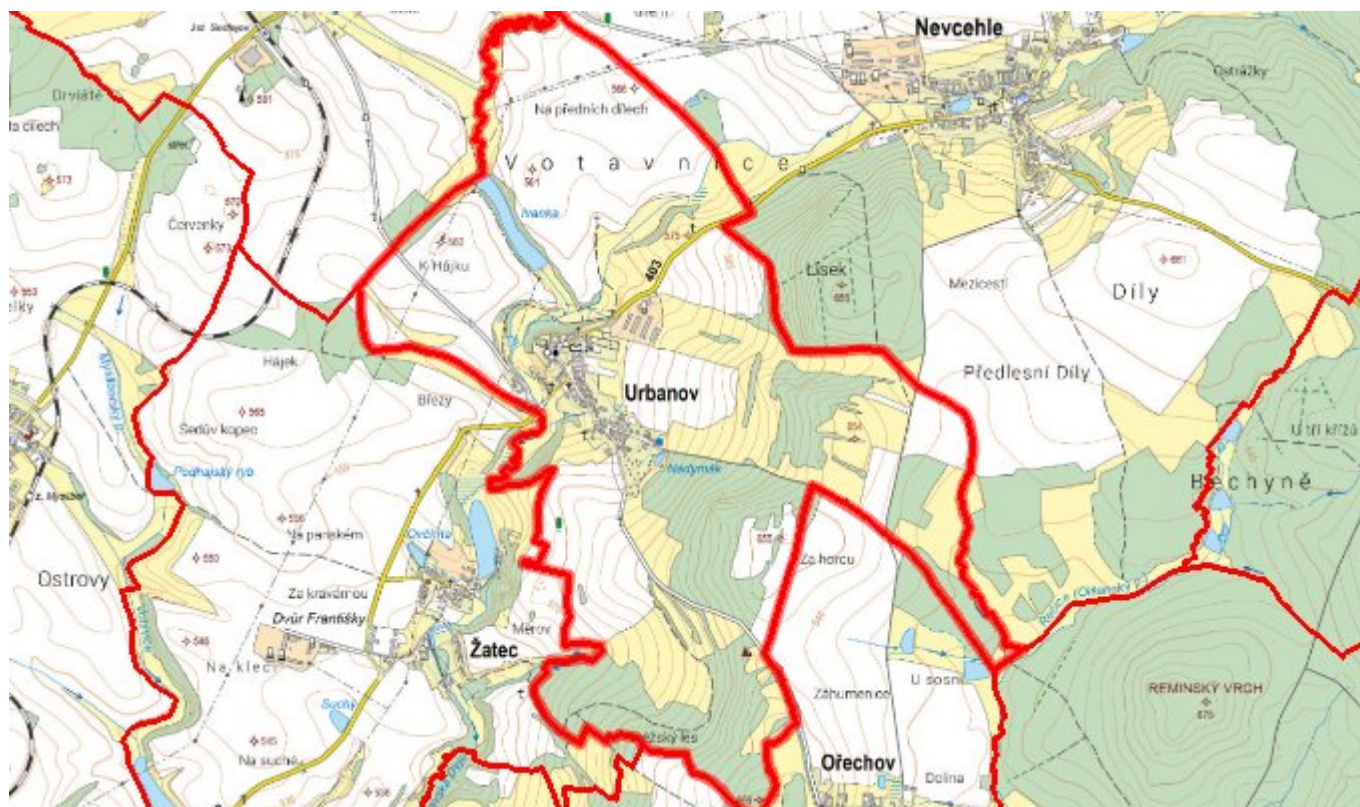
### E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
<b>Urbanov</b>	2 600,0	8 000,0	10 600,0
<b>Obec Urbanov celkem</b>	<b>2 600,0</b>	<b>8 000,0</b>	<b>10 600,0</b>

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
<b>Urbanov</b>	400,0	-	400,0
<b>Obec Urbanov celkem</b>	<b>400,0</b>	<b>-</b>	<b>400,0</b>

### 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.