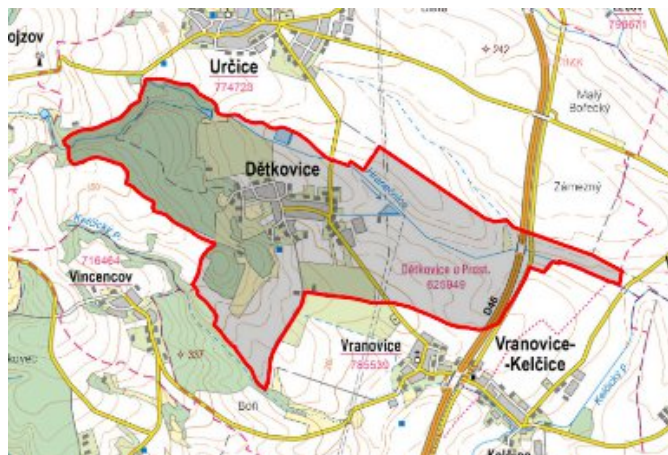


# Dětkovice - 7108\_012\_1,\_25941

## A. OBEC

### Dětkovice

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	0012
<b>Kód obce PRVKUK</b>	7108_012_1,_25941
<b>Kód obce</b>	589420
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	1562 (7108) Prostějov
<b>Číslo POU</b> <b>Název POU</b>	3140 Prostějov



### 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>
CZ071.3709.7108.0012.01	Dětkovice	02594	25941

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Na jih od města Prostějova ve vzdálenosti 8 km nachází obec Dětkovice. První zmínka o obci je kolem r. 1355. Dnes jsou Dětkovice známy ovocnářstvím. Obec se rozprostírá na ploše 533 ha v nadmořské výšce 244 m. Obec nemá ani školu, poštu, či zdravotnické středisko. Z inženýrských sítí byl v obci vybudován vodovod, plyn, kanalizace dešťová i splašková. Kanalizace je dešťová bez napojení na ČOV.

V současnosti zde žije cca téměř 540 obyvatel, ve výhledu se očekává nárůst počtu obyvatel. V obci je evidováno okolo 75 podnikatelských subjektů.

## B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	463	457	450	538	526	550	578
přechodně bydlící	50	50	50	50	50	50	50
<b>celkem</b>	<b>513</b>	<b>507</b>	<b>500</b>	<b>588</b>	<b>576</b>	<b>600</b>	<b>628</b>

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
510	505	500	588	576	600	628

### C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

#### Potřeba vody z bilance

#### Popis současného zásobování pitnou vodou

Obec Dětkovice má vybudovaný veřejný vodovod, který je v majetku obce a je provozován společností MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ a.s. Vodovod je součástí skupinového vodovodu Prostějov Zdrojem vody je VDJ Dětkovice 2 x 2500 m<sup>3</sup>, max. hl. 287,50 m n.m, ze kterého je gravitací zásobována rozvodná síť v obci. Rozvodná síť je zaokružovaná s koncovými větvemi a je vybudována z PVC DN 80 – 150, celková délka rozvodné sítě je 3 462 m. Na vodovodní síti je vybudováno 178 ks vodovodních přípojek a je na ně napojeno téměř 100 % trvale bydlících obyvatel.

### C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

#### Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

V rámci lokality území Dětkovice není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

#### Časový harmonogram

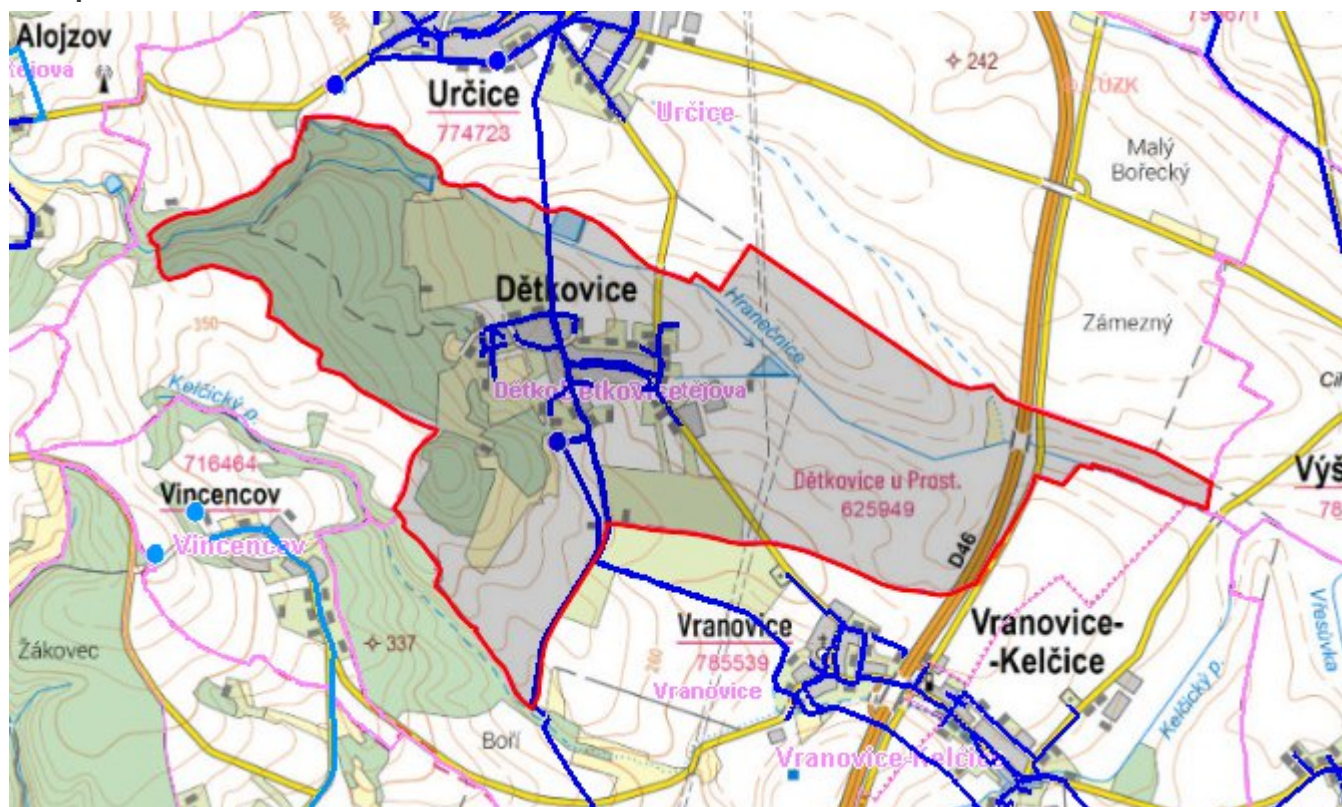
V řešeném období se předpokládá výstavba vodovodu pro rozvojové lokality dle návrhu ÚP. Časový harmonogram výstavby nových vodovodních řadů je závislý na stavební připravenosti rozvojové lokality.

Nové vodovodní řady budou určeny k dodávce nejen pitné vody, ale i požární vody.

## C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod, v případě přerušení dodávky vody budou obyvatelé zásobeni individuálně z přistavených cisteren a balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 2,3 m<sup>3</sup>/den a na další dny je to 6,9 m<sup>3</sup>/den

### Mapa



### Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018

## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	0	576	600	628



## D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

### Základní údaje

#### Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

#### Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V obci je nově vybudovaná splašková kanalizace ukončená na nové mechanicko-biologické ČOV s kapacitou 600 EO. Celková délka nově vybudované kanalizace je 6.302 m, z toho 4.518 m kanalizace gravitační, 475 m tlakové kanalizace a 1309 m kanalizačních odboček. Recipientem pro vyčištěné odpadní vody je tok Hranečnice.

## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci Dětkovice budou odpadní vody odvedeny nově budovanou oddílnou kanalizací. Jednotlivé stoky budou řešeny převážně jako gravitační. S ohledem na konfiguraci terénu bude část obce odkanalizována tlakovými stokami. Bude vybudována mechanicko-biologická čistírna odpadních vod. Vyčištěné vody budou odváděny do stávajícího recipientu.

Nově zastavitelné plochy pro výstavbu rodinných domů, plochy drobné výroby a skladování budou odkanalizovány novou splaškovou kanalizací.

#### Časový harmonogram

Zahájení výstavby kanalizace předpoklad 2018/2019

## Mapa



## Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Návrh					UR/54/39/2018

## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 401/2010-15000.

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	80 000,0	80 000,0

## Mapa

