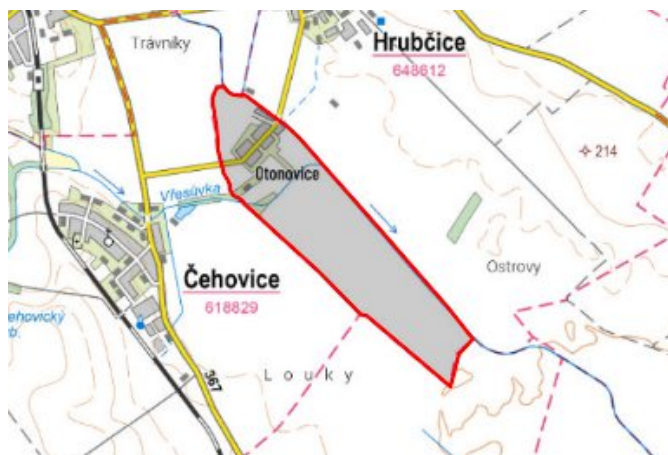


# Otonovice - 7108\_021\_02\_04862

## A. OBEC

### Hrubčice

Číslo obce PRVKUK	0021
Kód obce PRVKUK	7108_021_02_04862
Kód obce	589543
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1562 (7108) Prostějov
Číslo POU Název POU	3140 Prostějov



## Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3709.7108.0021.02	Otonovice	04862	48623

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Otonovice se rozkládají společně s obcí Hrubčice na ploše 837 ha v oblasti úrodné Hané v nadmořské výšce 210 m.

V současnosti žije v obci cca 100 obyvatel, ale předpokládá se mírný pokles. V obci je vybudován plyn a vodovod i kanalizace. Z hlediska infrastruktury zde nenajdeme ani školu, poštu, či zdravotní středisko. Administrativně spadá obec Otonovice pod správu OÚ Hrubčice.

### B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	113	113	113	104	103	100	98
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
<b>celkem</b>	<b>113</b>	<b>113</b>	<b>113</b>	<b>104</b>	<b>103</b>	<b>100</b>	<b>98</b>

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
110	110	110	104	103	100	98

### C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

#### Potřeba vody z bilance

#### Popis současného zásobování pitnou vodou

Obec má vybudovaný veřejný vodovod, který je v majetku společnosti VaK Prostějov, a.s., provozovatelem je společnost MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s. Vodovod je součástí SV Prostějov. Rozvodná vodovodní síť obce je napojena na vodoměrnou šachtu umístěnou na zásobovacím řadu PVC DN 150 mm z obce Hrubčice. Z této vodoměrné šachty je vedena rozvodná síť v obci Otonovice, která je vybudována z PVC DN 80 – 150 mm. Celková délka sítě je 1 570 m. Na rozvodné vodovodní síti je vybudováno 47 vodovodních přípojek na které je 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. V návaznosti na územní plán obce se uvažuje s rozšířením vodovodní sítě na okrajích obce v celkové délce cca 250 m.

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

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

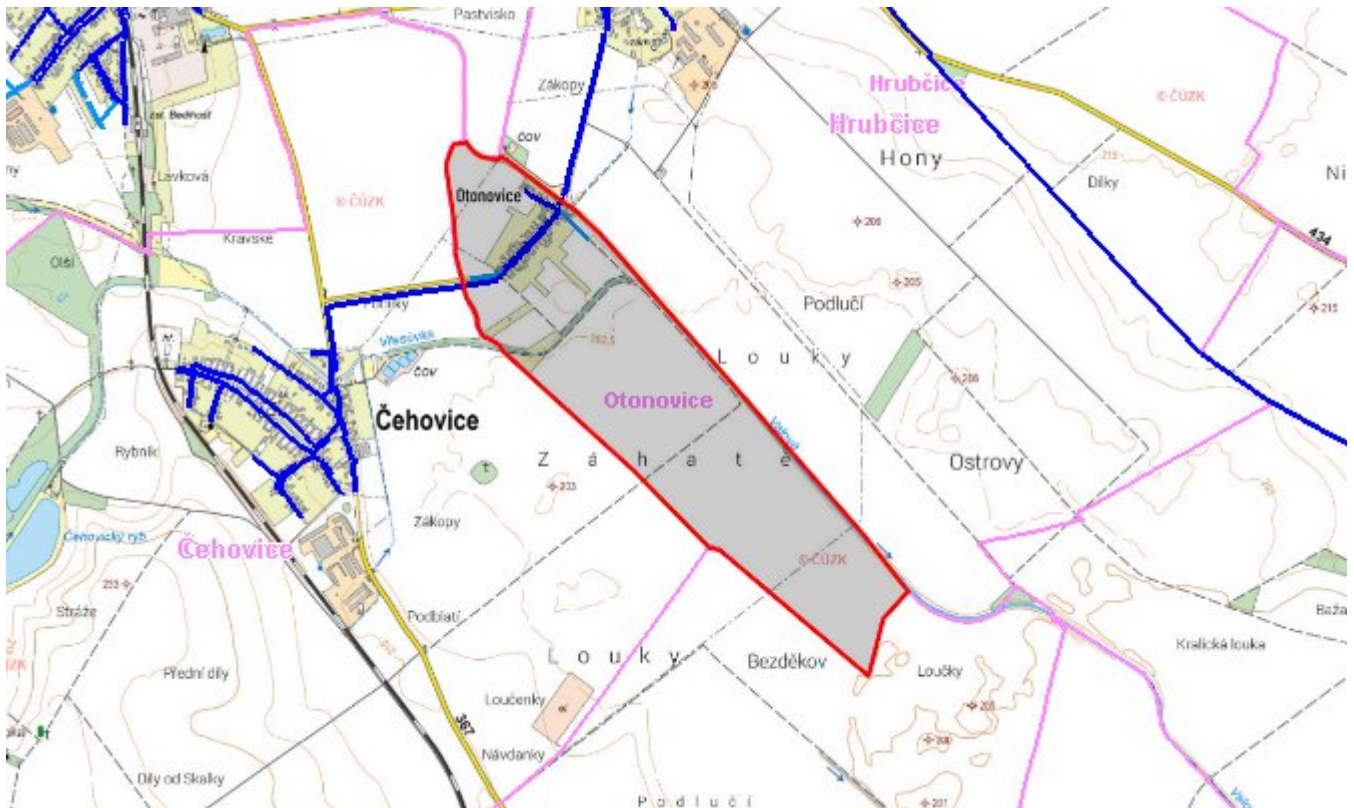
#### Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou, rekonstrukcí, či rozšířením vodovodu.

### 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 0,6 m<sup>3</sup>/den a na další dny je to 1,8 m<sup>3</sup>/den.

# Mapa



## Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu vodovod

## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
80	85	90	95	103	100	98

## D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

### Základní údaje

#### Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

#### Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V místní části Otonovice je vybudována jednotná kanalizace. Na kanalizaci je umístěna 1 odlehčovací komora. Materiálem stokové sítě je potrubí – PRAGMA. Odpadní vody jsou přivedeny společně s odpadními vodami z obce Hrubčice na mechanicko - biologickou ČOV. ČOV je umístěna jihozápadně od obce Hrubčice a severovýchodně Otonovic, na levém břehu řeky Valová. Vyčištěné odpadní vody jsou vypouštěny do vodoteče Valová.

Údaje o stávající kanalizaci

délka jednotné sítě DN 300 - 400 1 016 m

ČOV (1100 EO) 182 m<sup>3</sup>/den

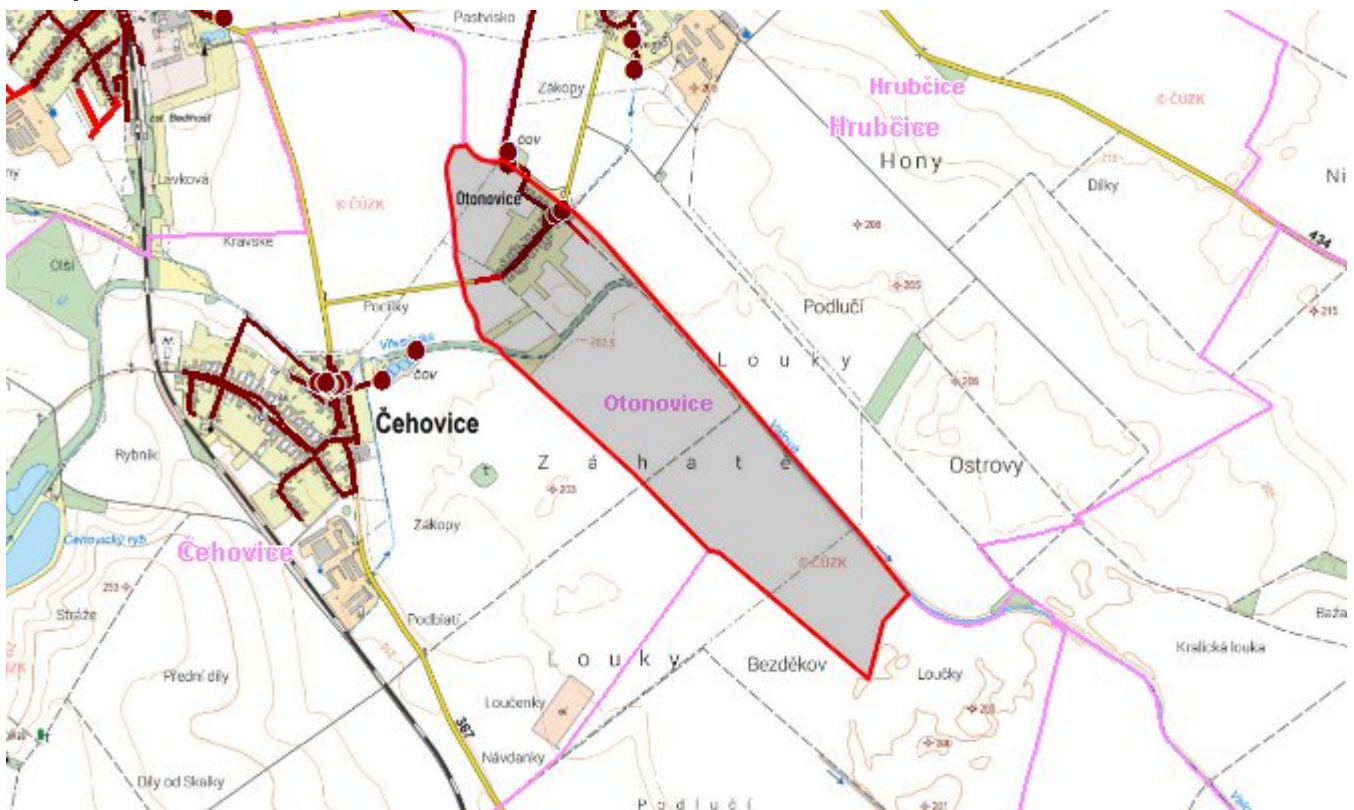
## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

V návaznosti na ÚP obce se uvažuje s rozšířením kanalizační sítě na okrajích obce.

### Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: -

### Mapa



## Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					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	0,0	0,0

## Mapa

