

Šebkovice - CZ063.3710.6113.596 - stav 26. 8. 2016

A. OBEC

Šebkovice

| | |
|--|---------------------------------|
| Číslo obce PRVKUK | 596 |
| Kód obce PRVKUK | CZ063.3710.6113.596 |
| Kód obce | 591807 |
| Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP | 1597 (6113) Třebíč |
| Číslo POU Název POU | 3166 Jaroměřice nad Rokytnou |



Členění obce

| Úplný kód části obce PRVKUK | Název části obce | Kód části obce PRVKUK | Kód části obce RÚIAN |
|-----------------------------|------------------|-----------------------|----------------------|
| CZ063.3710.6113.596.01 | Šebkovice | 16224 | 162248 |

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Šebkovice leží jihovýchodně od města Třebíč, ve vzdálenosti cca 12 km. Obcí protéká Šebkovický potok.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

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

| | | | | | | | | |
|------------------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Šebkovice | Trvale bydlící | 502 | 501 | 501 | 472 | 457 | 442 | 426 |
| | Přechodně bydlící | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| | Celkem | 527 | 526 | 526 | 497 | 482 | 467 | 451 |

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

| Obec |
|-------------|
| Šebkovice |

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

| Název části obce | Počet připojených na vodovod | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Šebkovice | 323 | 355 | 410 | 388 | 373 | 358 | 342 |

C.2 Bilanční údaje

| Položka | Jednotka | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
|------------------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Průměrná potřeba vody | m ³ /den | 32 | 52 | 87 | - | - | - | - |
| Maximální potřeba vody | m ³ /den | 48 | 78 | 130 | - | - | - | - |
| Voda specifická z VVR | l/os x den | 71,20 | 100,07 | 132,45 | - | - | - | - |
| Voda specifická z VFC | l/os x den | 46,50 | 49,50 | 54,60 | - | - | - | - |
| Voda specifická z VFD | l/os x den | 31,80 | 36,00 | 43,00 | - | - | - | - |
| Voda specifická z VFO | l/os x den | 14,70 | 13,50 | 11,60 | - | - | - | - |
| Voda specifická z VNF | l/os x den | 24,70 | 50,57 | 77,85 | - | - | - | - |

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Šebkovice má vybudovaný veřejný vodovod, napojený přes VDJ Šebkovice 500 m³ (503,0 / 498,7 m n.m.), plněný z třebíčské větve oblastního vodovodu Třebíč. Vodojem je v současné době mimo provoz z důvodu malé spotřeby vody, rovněž kvalita vody se zhoršuje z důvodu malého odběru.

V roce 2008 byla realizována výstavba vodovodního řadu v celkové délce 125 m pro obytnou zónu.

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.

Dále je plánováno zvýšení odběru vody a zlepšení její kvality.

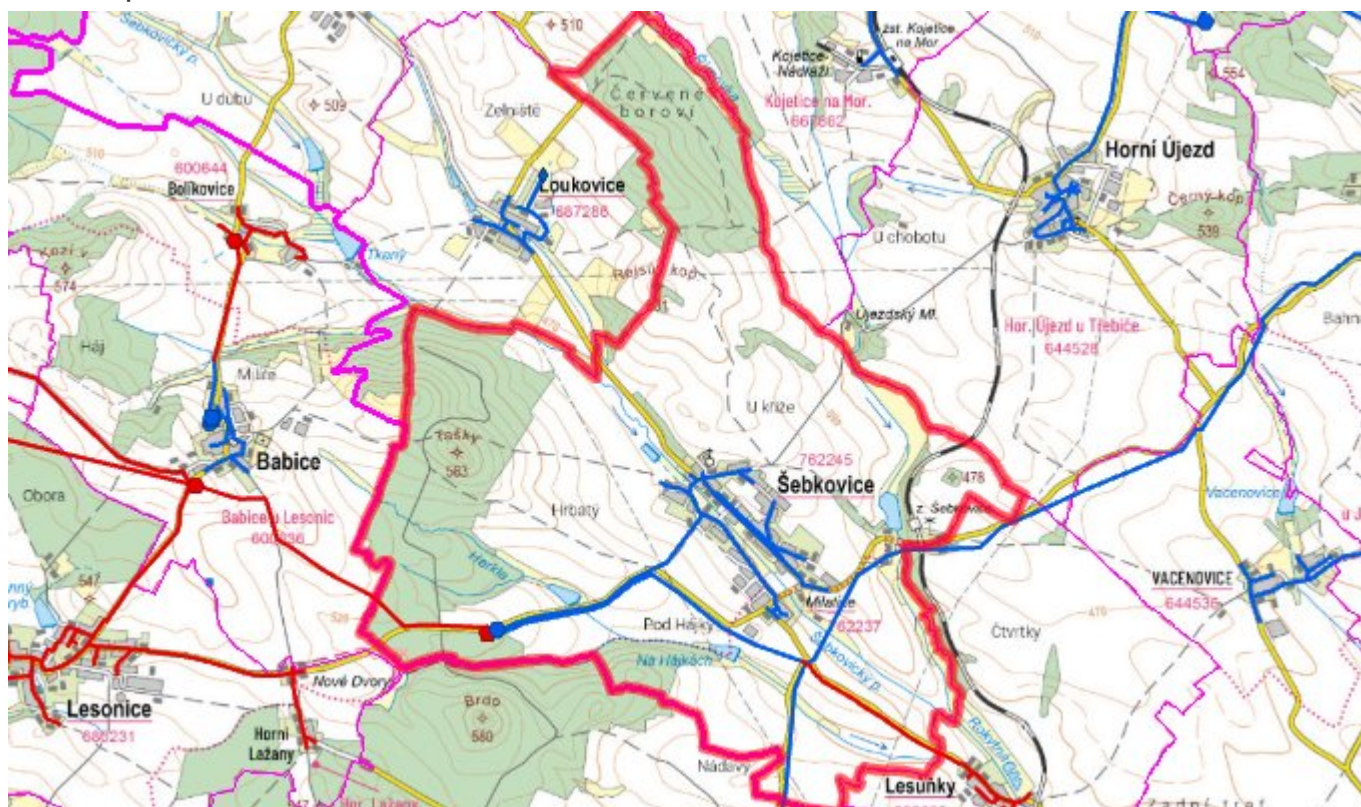
Navrhované zdroje pitné vody

S novými zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Šebkovice 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 |
| Šebkovice | - | - | - | 458 | 430 | 430 | 416 |

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

| Název části obce | Počet připojených na ČOV | | | | | | |
|------------------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|
| | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Šebkovice | - | - | - | 458 | 430 | 430 | 416 |

D.3 Bilanční údaje

| Položka | Jednotka | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
|-------------------------------------|---------------------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
| Produkce komunálních OV | m ³ /den | 3,77 | 3,76 | 3,76 | - | - | - | - |
| Produkce komunálního znečištění | kg/den | 14,93 | 14,90 | 14,90 | - | - | - | - |
| Produkce průmyslových OV | m ³ /den | - | - | - | - | - | - | - |
| Produkce znečištění průmyslových OV | kg/den | - | - | - | - | - | - | - |

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci byla v roce 2016 vybudována splašková kanalizace, která byla ukončena ČOV.

V obci byla vybudována mechanicko-biologická ČOV.

V současnosti napojené obce (místní části): Šebkovice

Nově napojené obce (místní části): Loukovice

Návrhový svaz z obcí (místních částí): není

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci je uvažováno s výstavbou oddílné kanalizace, přičemž se uvažuje s napojením vyhovujících úseků stávající jednotné kanalizace a dešťové, která bude rekonstruována na jednotnou kanalizaci a to přes odlehčovací komory na hlavní kanalizační sběrač. Stávající jednotná kanalizace v délce 560 m bude rekonstruována.

V obci je vybudována mechanicko-biologická čistírna odpadních vod.

V současnosti napojené obce (místní části): Šebkovice

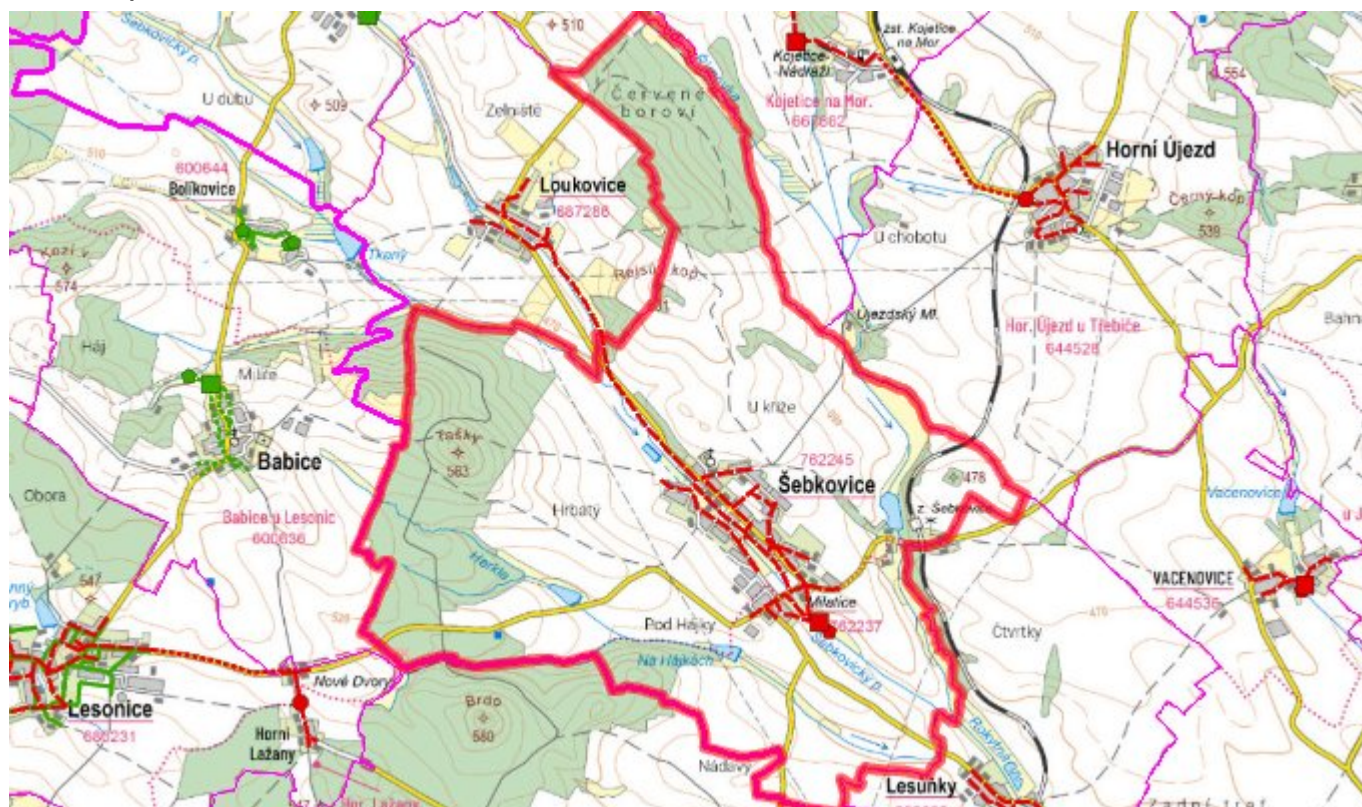
Nově napojené obce (místní části): Loukovice

Návrhový svaz z obcí (místních částí): není

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Šebkovice 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 č. 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.

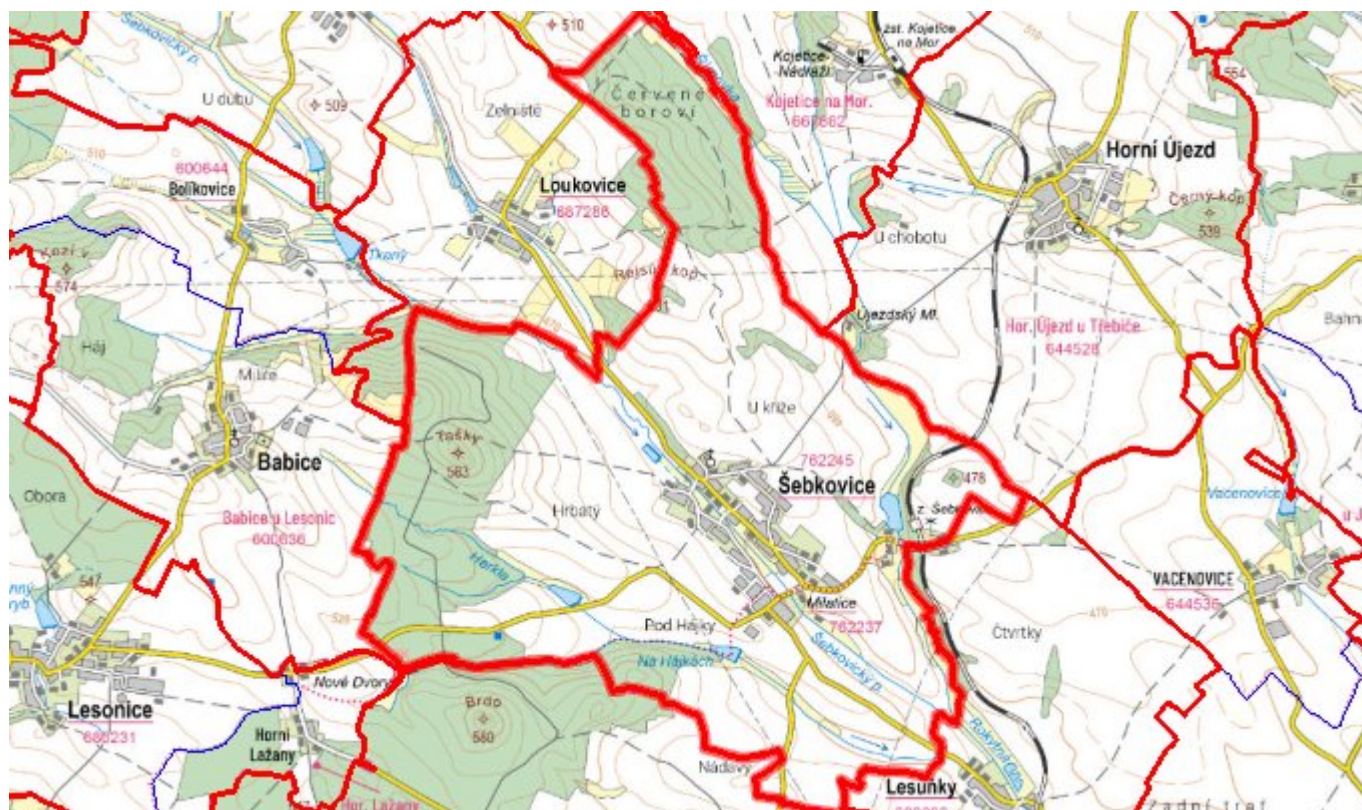
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

| Název části obce | Typ investice | | |
|------------------------------|---------------|-----------------|-----------------|
| | Vodovody | Kanalizace | Celkem |
| Šebkovice | 300,0 | 52 800,0 | 53 100,0 |
| Obec Šebkovice celkem | 300,0 | 52 800,0 | 53 100,0 |

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

| Název části obce | Typ investice | | |
|------------------------------|---------------|------------|----------|
| | Vodovody | Kanalizace | Celkem |
| Šebkovice | - | - | - |
| Obec Šebkovice celkem | - | - | - |

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

| Datum projednání | Číslo projednání | Typ projednání | Popis |
|------------------|------------------|--------------------------|---|
| 26. 8. 2016 | 175/2016 | administrativní opatření | Šebkovičky - splašková kanalizace v celkové délce 5116,35 m a ČOV |
| 15. 12. 2015 | 0646/07/2015/ZK | usnesení zastupitelstva | Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce. |