

Tovačov II-Annín - 7109_049_02_41457

A. OBEC

Tovačov

Číslo obce PRVKUK	0049
Kód obce PRVKUK	7109_049_02_41457
Kód obce	519146
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1996 (7109) Přerov
Číslo POU Název POU	3808 Kojetín



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3808.7109.0049.02	Tovačov II-Annín	41457	414573

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

První historicky ověřená písemná zpráva o Tovačově pochází až z roku 1297. Tovačov leží v nadmořské výšce 200 m a je vlastně obklopen ze tří stran vodou. Na severu je Hradecký a Křenovský rybník, z východu pak Mlýnský náhon, rybník Kolečko a kousek dál teče ještě Morava. No a na jihu jsou Skašovská jezera. Tovačov má dvě části - Tovačov Město a Tovačov - Annín. V Tovačově najdeme plně vybudovanou infrastrukturu a občanskou vybavenost. Jsou zde školy, školka, pošta zdravotnická pracoviště, síť obchodů a služeb, sportovní, kulturní a celospolečenská zařízení. Město má vodovod, splaškovou kanalizaci napojenou na ČOV, plyn a další inženýrské sítě. Tovačov - Město a Tovačov - Annín se rozprostírají na ploše 2278 ha, z toho polovinu tvoří úrodná orná půda. Ve městě je evidováno více jak 380 podnikatelských subjektů, je zde rozvoj podnikání a rovněž i výstavba rodinných domků. Ve městě není předpoklad nárůstu počtu obyvatel do výhledu.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	130	130	130	105	105	100	96
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	130	130	130	105	105	100	96

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
130	130	130	105	105	100	96

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

Město Tovačov mají vybudovaný veřejný vodovod, který je v majetku i ve správě VaK Přerov, a.s. Jedná se o skupinový vodovod Kojetín, který je zásoben ze dvou zdrojů:

- prvním zdrojem jsou tři studny v Klopotovicích (okres Prostějov) s čerpací stanicí,
- druhým zdrojem jsou dvě jezera a prameniště Troubky s úpravnou vody v Troubkách.

Z obou zdrojů se čerpá do rozdělovacího vodojemu Polkovice, objemu 2x1500 m³, max. hladina 254,50 m n.m. Výtlaky z Klopotovic AC DN300, z Troubek LT DN250, PVC DN200. Z tohoto vodojemu je město Tovačov zásobena větví vodojem Polkovice – Tovačov – Lobodice přes síť městské části Tovačov - Annín. Stáří a stav vodovodu: 1962

Materiál a profil hl. řadů: tvárná litina DN 200, DN 80

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. S výstavbou, či rozšiřováním vodovodní sítě se v řešeném období neuvažuje.

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

V rámci lokality území Tovačov II - Annín není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

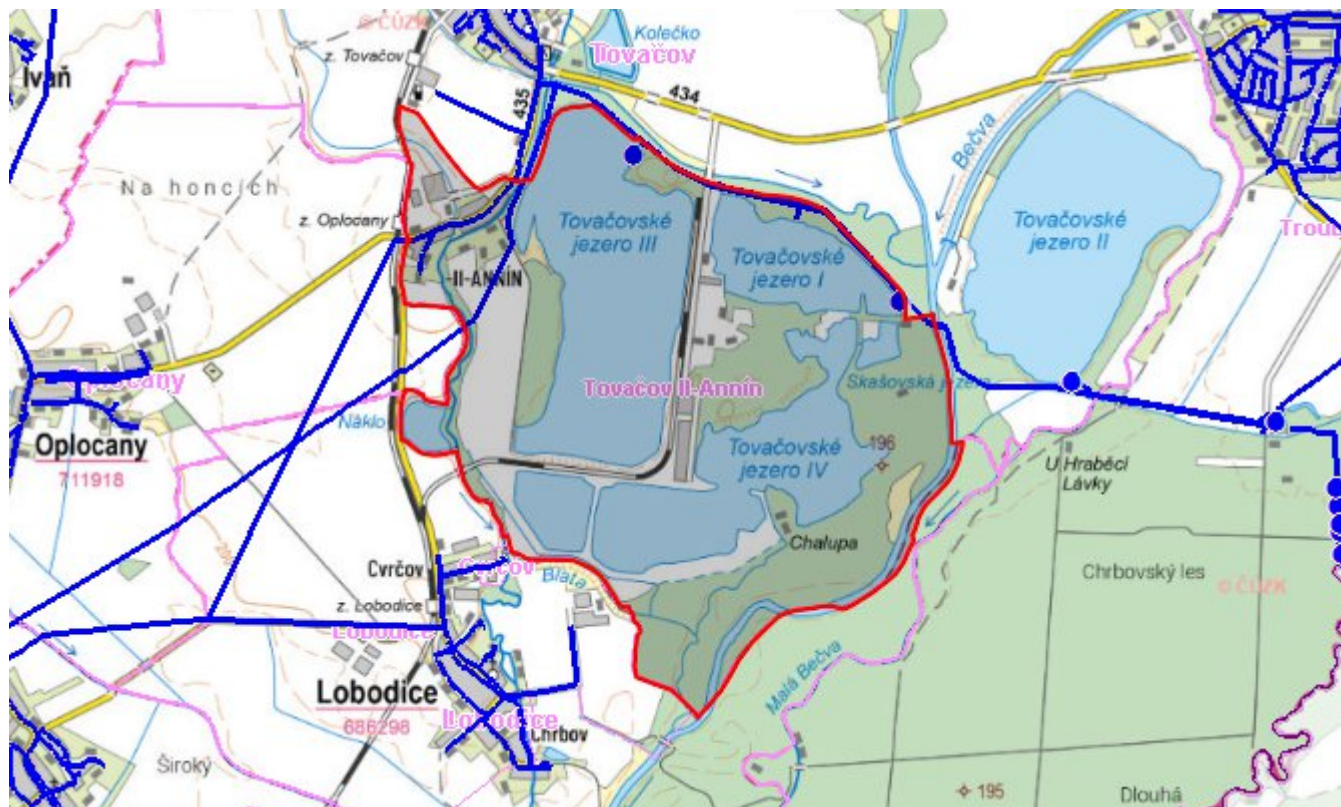
Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou 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 1,0 m³/den a na další dny je to 3,0 m³/den.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	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	105	105	100	96

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Bilancování společné pro – Tovačov a Annín

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V místní části Anníně je vybudována nová splašková kanalizace s výtlakem na síť města Tovačov. V městské části Tovačova - Annín působí stavební firma TOPOS s.r.o., která má technologické vody vyústěny přes zemní filtr do potoka Blata.

Údaje o stávající kanalizaci (včetně města Tovačov)

délka kanalizační sítě 13 650 m

ČOV (3750 EO) 562,5 m³/d

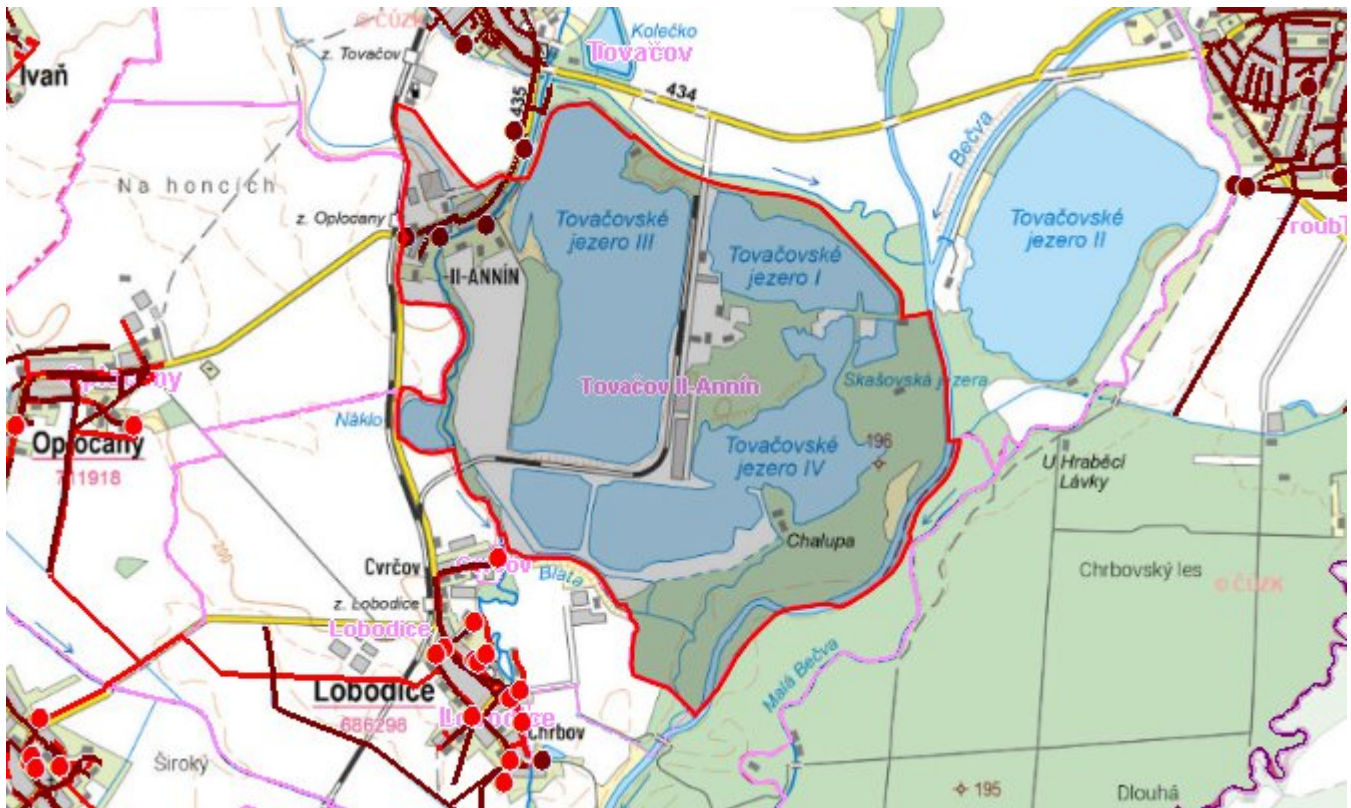
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Stávající systém odkanalizování sídla Annín je vyhovující zůstane zachováno i do budoucna.

Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou nové kanalizace.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	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

