

Kocourovec - 7107_030_02_13410

A. OBEC

Přáslavice

Číslo obce PRVKUK	0030
Kód obce PRVKUK	7107_030_02_13410
Kód obce	552411
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1899 (7107) Olomouc
Číslo POU Název POU	3701 Olomouc



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3805.7107.0030.02	Kocourovec	13410	134104

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Sídlo Kocourovec se nachází východně od města Olomouc ve vzdálenosti cca 9 km. Rozprostírá se na mírně zvlněné rovině podél silnice I/35 Olomouc – Lipník n.B. Železniční spojení sídlo nemá. Recipientem je silniční příkop.

Stávající zástavba se rozkládá v nadmořských výškách 320-328 m n.m.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	75	78	80	52	50	71	80
přechodně bydlící	0	0	0	0	10	15	18
celkem	75	78	80	52	60	86	98

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	0	0	78	88

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

V sídle Kocourovec není dosud vybudován veřejný vodovod. Obyvatelé jsou vodou zásobováni z vlastních zdrojů – převážně studní.

Vodovod je v Kocourovci vybudován pouze pro areál Ředitelství silnic a dálnic Brno. Voda je k areálu přivedena řadem DN 100 délky 1 550 m s napojením na konci rozvodné vodovodní sítě Přáslavic.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Ve výhledu je navrženo zásobovat sídlo Kocourovec ze skupinového vodovodu Olomouc napojením na řadu DN 100 vedoucí k areálu Ředitelství silnic a dálnic Brno. Celková délka nového vodovodu DN 80 bude 550 m.

Aktualizace 2021

Výhledově dojde k propojení na skupinový vodovod Olomouc prodloužením vodovodního řadu z okraje obce Přáslavice podél silnice II/437 až do osady Kocourovec, a to potrubím DN 100 o délce cca 1400 m. Na prodloužení bude navazovat nová rozvodná vodovodní síť o profilu DN 100 a délce cca 500 m.

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

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

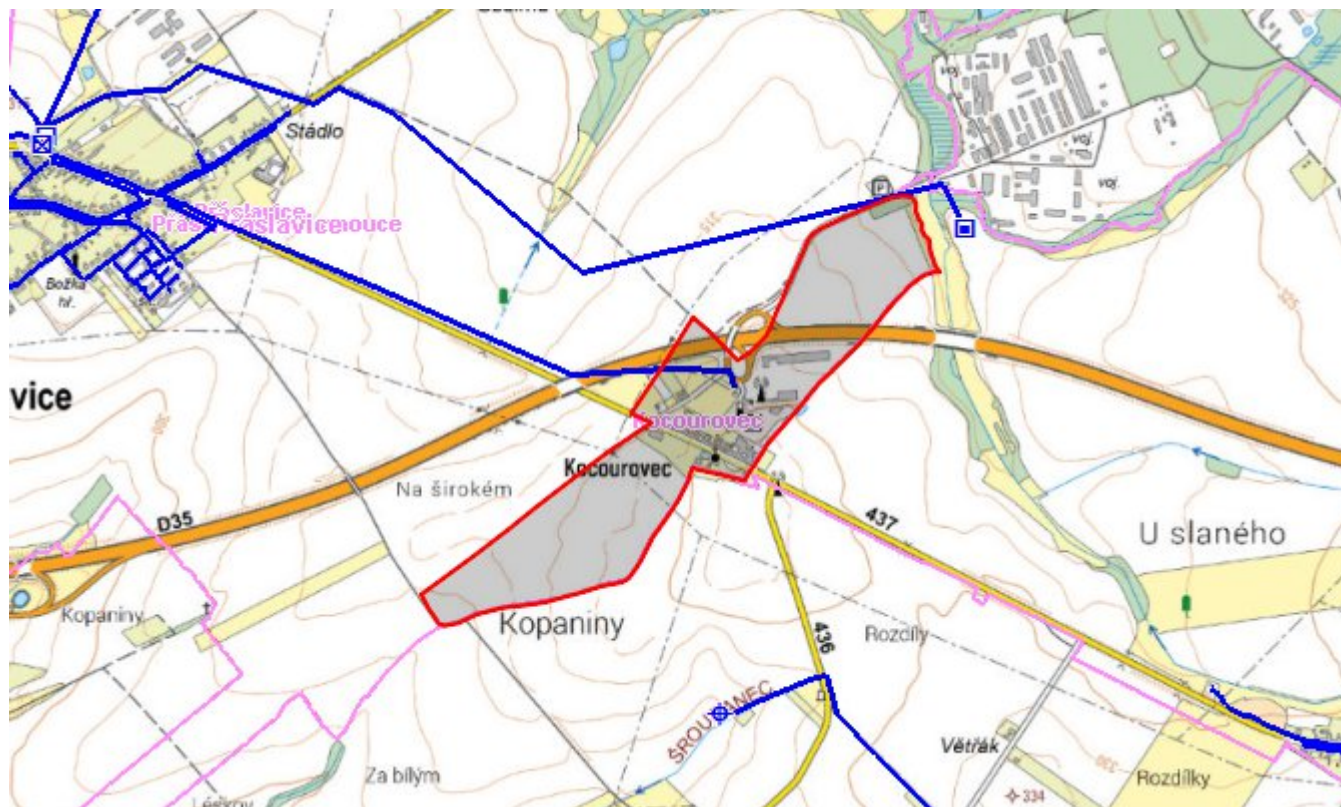
Časový harmonogram

Termíny výstavby jsou odvislé od projekční připravenosti.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V lokalitě Kocourovec není vybudován veřejný vodovod.

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
75	75	75	50	48	46	45

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V sídle Kocourovce byla v r. 1998 vybudována splašková kanalizace, ukončená na mechanicko-biologické ČOV typ Hydrotech s kapacitou 250 EO (ČOV je v majetku obce a ve správě obce Přáslavice). Odtok z ČOV je zaústěn do stávající dešťové kanalizace ústící do silničního příkopu. Kanalizace je z PVC trub DN 300 a je v majetku a správě obce.

Areál Správy a údržby silnic má vybudovanou vlastní ČOV.

Údaje o stávající kanalizaci

délka splaškové kanalizace 400 m

počet přípojek 25 ks

% napojení 97

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

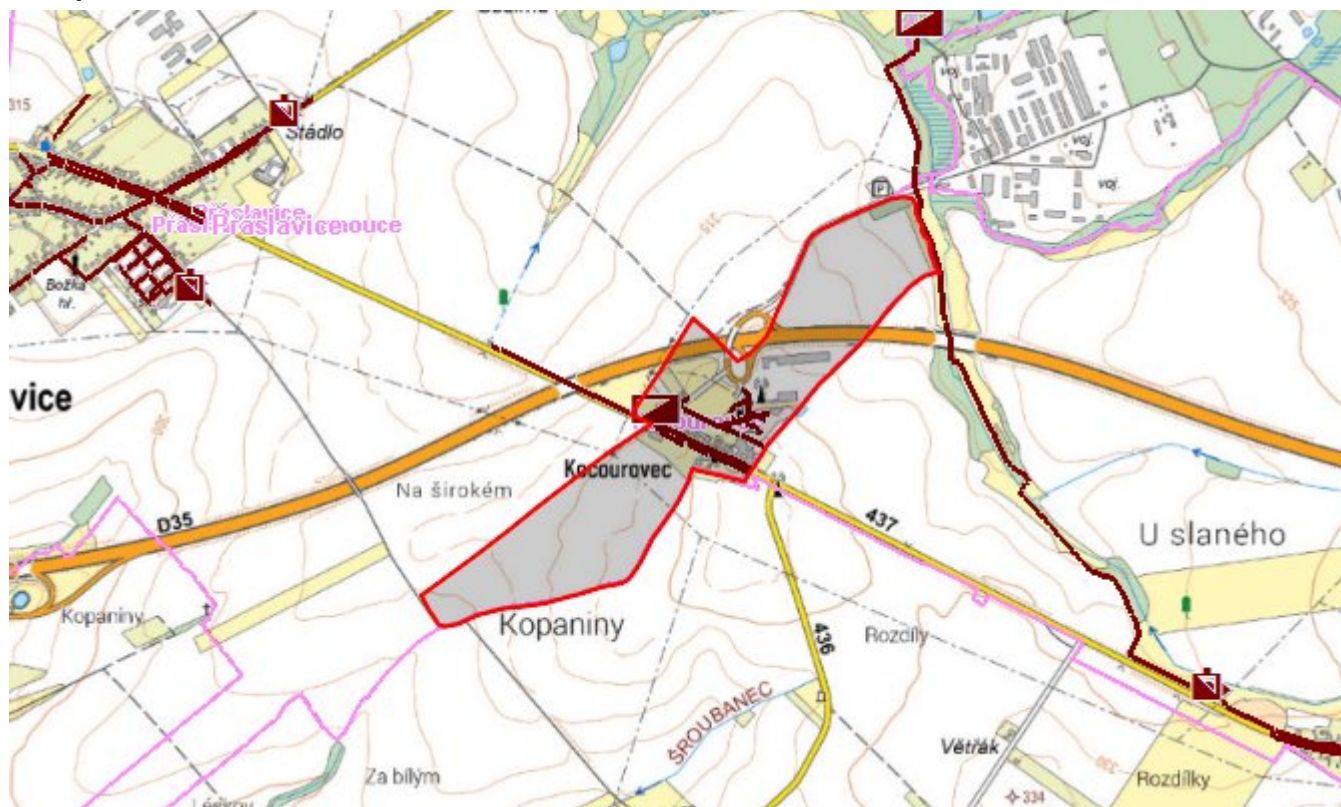
V návrhovém období není uvažováno s dalším rozšířením stokové sítě. Stávající stav je vyhovující i pro následující období. Ve výhledu se předpokládá intenzifikace ČOV.

Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: -

Rekonstrukce kanalizace: -

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav					UR/54/39/2018
Ostatní objekty	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.

Vodovody: 6,671 mil Kč

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
13 342,0	0,0	13 342,0

Mapa

