

# Třinec – Kojkovice - 8121.009.06.17107 - stav 16. 12. 2024

## A. OBEC

### Třinec

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	9
<b>Kód obce PRVKUK</b>	8121.009.06.17107
<b>Kód obce</b>	598810
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	1775 (8121) Třinec
<b>Číslo POU</b> <b>Název POU</b>	3531 Třinec



### 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>
8121.009.06.17107.06	Kojkovice	17107	171077
8121.009.06.17107.11	Osůvky	17102	171026

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Kojkovice a Osůvky jsou místní části města Třince. Zájmové území leží východně od Třineckých železáren. Z jižní strany na území Kojkovic navazuje katastr Dolní a Horní Líštná, ze severní a severovýchodní části je řešené území ohraničeno státní hranicí s Polskem.

Obytnou zástavbu městské části tvoří výhradně rodinné domky rozptýlené podél místních komunikací, kromě

kulturního domu na katastrálním území se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

## B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Kojkovice	Trvale bydlící	499	488	475
	Přechodně bydlící	0	0	0
	Celkem	499	488	475
Osůvky	Trvale bydlící	-	-	-
	Přechodně bydlící	-	-	-
	Celkem	-	-	-

## B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Třinec	37405	37112	36745	36401	36077	35884	35760	35596	35302	35131	35002	34778	34222	34306	-	-	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Kojkovice	499	488	475
Osůvky	-	-	-

### C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	Název části obce	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	Kojkovice Osůvky	78.7	89	99.2
Maximální potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	Kojkovice Osůvky	118.1	133.6	148.8
Voda specifická z VVR	l/os x den	Kojkovice Osůvky	157.8	182.5	208.8
Voda specifická z VFC	l/os x den	Kojkovice Osůvky	113.8	114.7	115.7
Voda specifická z VFD	l/os x den	Kojkovice Osůvky	76.5	76.5	76.5

Voda specifická z VFO	l/os x den	Kojkovice Osůvky	37.3	38.2	39.2
Voda specifická z VNF	l/os x den	Kojkovice Osůvky	44	67.8	93.1

## C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

Ve všech městských částech Třince je vybudován veřejný vodovod, který je z převážné části ve správě SmVaK Ostrava a.s.. Z DTP Staré Město je voda čerpána čerpací stanicí (ČS Osůvky) o kapacitě 2 l/s do zemního vodojemu Osůvky 2 x 50 m<sup>3</sup> (401,75/399,25 m n.m.), ze kterého jsou gravitačně zásobeny Osůvky (315 - 380 m n.m.) a čerpací stanicí (ČS Kojkovice) do zemního vodojemu Kojkovice 2 x 50 m<sup>3</sup> (421,00/418,50), ze kterého jsou zásobeny Kojkovice (367 - 410 m n.m.). Vodovodní síť profilů od DN 40 do DN 80 je provedena z trub PVC a její celková délka je zhruba 17 576 m.

## C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování je vyhovující i do budoucna.

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

Žádný zdroj není uvažován.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě vodovodu, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

## C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

Seznam zdrojů nouzového zásobování je řešen v rámci krizového řízení a jedná se o neveřejnou informaci.

Nouzové zásobování pitnou vodou bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami provozovatelem vodovodu nebo integrovaným záchranným systémem. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování užitkovou vodou bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

## C.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci		
	2020	2025	2030
Kojkovice	112	111	106
Osůvky	-	-	-

### D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Kojkovice	112	111	106
Osůvky	-	-	-

### D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	Název části obce	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m <sup>3</sup> /den	Kojkovice Osůvky	80.9	79.1	77

Produkce komunálního znečištění	kg/den	Kojkovice Osůvky	24	23.5	22.8
Produkce průmyslových OV	m <sup>3</sup> /den	Kojkovice Osůvky	0	0	0
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	Kojkovice Osůvky	0	0	0

## D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Popis současného stavu odkanalizování a čištění odpadních vod

Místní část Kojkovice má vybudovanou poměrně rozsáhlou kanalizaci, na kterou jsou napojené splaškové a dešťové odpadní vody z obytné zástavby. Jedná se o kanalizační stoku DN 300 mm, která prochází celým zastavěným územím z východu na západ. Celková délka stávající kanalizace je cca 920 m, trasa kanalizace je vedena převážně v soukromých pozemcích. Kanalizace je vybudována z betonových trub, stáří kanalizace je cca 30 - 40 let.

Stávající kanalizace je napojena na tříkomorový biologický septik doplněný o kořenovou ČOV (26 m<sup>3</sup>/den, EO=200). Odpad ze septiku je vyústěn na terén do mokřadu, ze kterého cca po 100 m vytéká otevřená strouha, která navazuje na silniční příkop, který asi po 450 m ústí do místního potůčku. Provoz a údržbu stávající kanalizace a ČOV zajišťuje městský úřad Třinec. Část obce Kojkovice a Osůvky využívá k předčištění odpadních vod septiky a domovní ČOV, které mají přepady přímo do vodotečí nebo jsou využívány bezodtokové jímky, které jsou vyváženy.

Významní producenti odpadních vod

Dle provedeného průzkumu se na území městské části nenachází žádný větší producent odpadních vod.

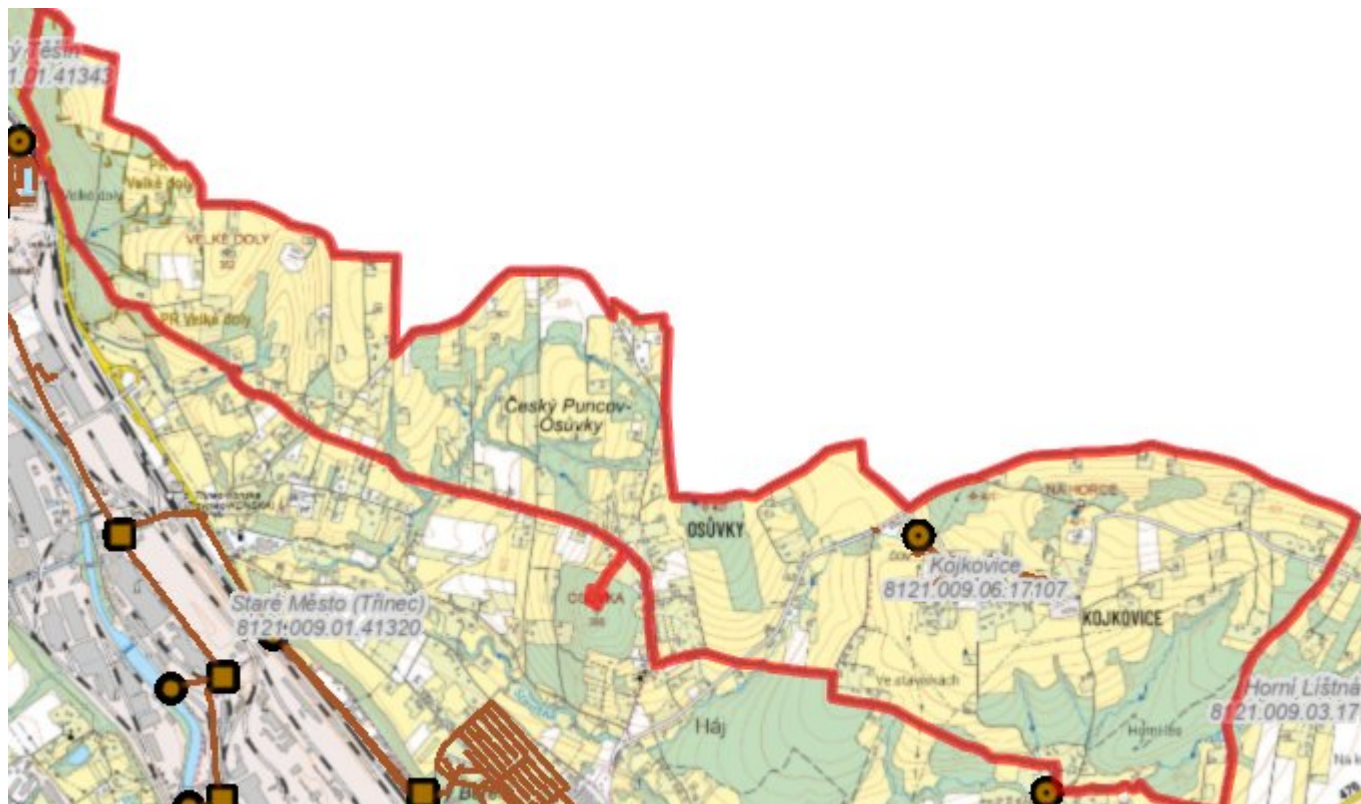
## D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

System odvedení a likvidace odpadních vod je vyhovující.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

## D.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 14000/2020-15132-1.

### E.1 Předpokládané investiční náklady [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Kojkovice	-	-	-
Osůvky	-	-	-
<b>Celkem</b>	-	-	-

## F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	
24. 4. 2008	23/1944	usnesení zastupitelstva	