

# Kozlov - CZ052.3604.5207.142018 - stav 22. 3. 2021

## A. OBEC

Mladějov

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	142018
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ052.3604.5207.142018
<b>Kód obce</b>	573205
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	1015 (5207) Jičín
<b>Číslo POU</b> <b>Název POU</b>	2216 Sobotka



## 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>
CZ052.3604.5207.142018.01	Kozlov	14201	142018

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Kozlov je místní část obce Mladějov. Leží 2,5 km severozápadně v nadmořských výškách 294 – 308 m n.m. Obec má 18 trvale bydlících obyvatel a nachází v CHOPAV Severočeská křída. V návrhovém období se nepředpokládá nárůst počtu obyvatel obce.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

Karty VUME + VUPE 2016, 2017

Kanalizace Mladějov - kanalizační řád

## B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Kozlov	Trvale bydlící	-	-	-	18	18	18	18
	Přechodně bydlící	-	-	-	0	0	0	0
	Celkem	-	-	-	18	18	18	18

## 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
Mladějov	467	509	510	509	510	513	508	498	508	503	513	520	513	561	-	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Kozlov	-	-	-	15	15	15	15

### C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	-	-	-	2	2	2	2
Maximální potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	-	-	-	3	3	3	3
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	1,60	1,60	1,60	1,60
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	1,50	1,50	1,50	1,50
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	1,50	1,50	1,50	1,50
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	0,10	0,10	0,10	0,10

### C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Místní část Kozlov má vybudovaný veřejný vodovod, který je napojen na vodovod Mladějov. Obec je připojena přírodním řadem společným pro obce Kozlov, Roveň a část Podhůra. Na vodovod je připojena většina obyvatel, nepřipojení obyvatelé jsou zásobováni individuálně, z domovních studní.

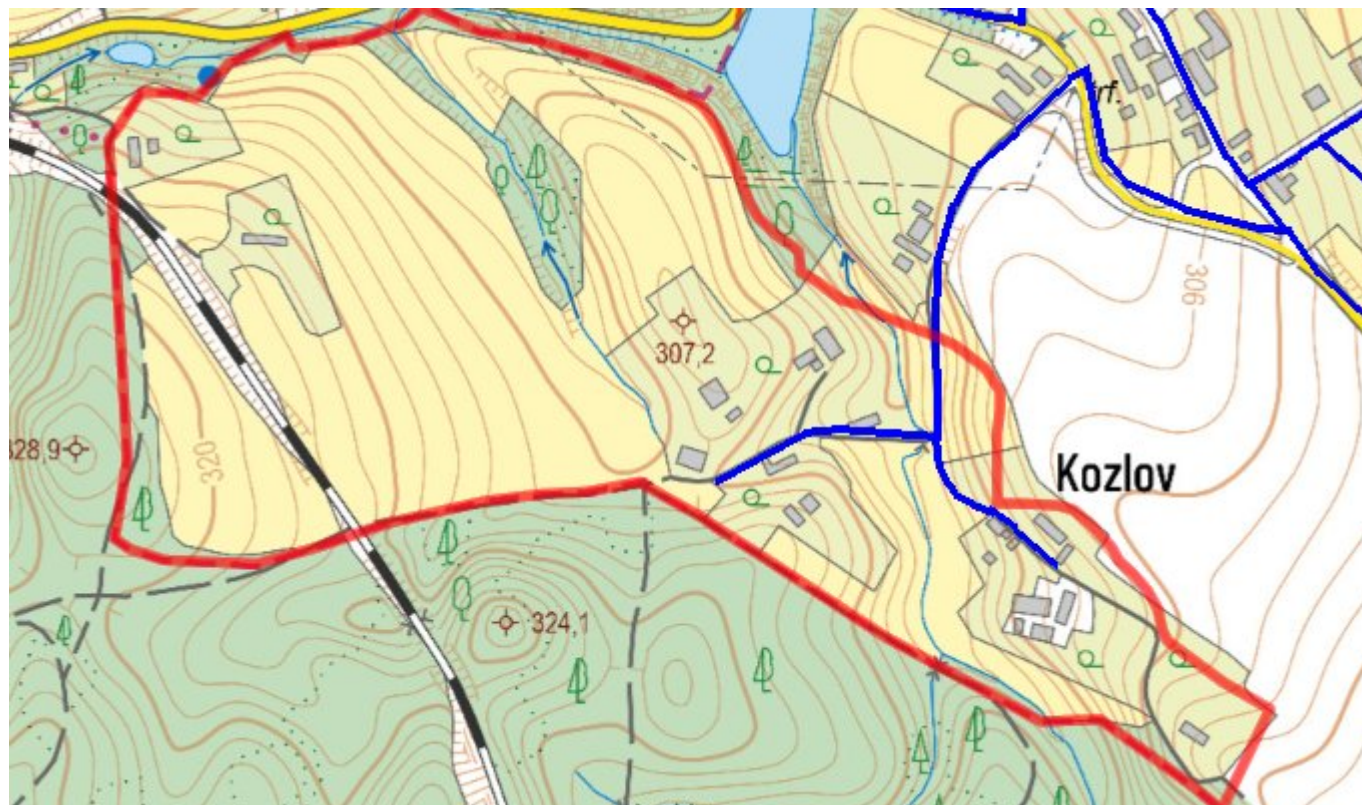
## C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

V návrhové období budou na vodovod případně napojovány jednotlivé objekty a bude na něm prováděna běžná údržba.

## C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Při problémech se zásobami vody budou obyvatelé zásobeni pomocí cisteren nebo vody balené. U nemovitostí vlastních studny bude voda z nich použita jako užitková a zásobování doplněno vodou balenou.

## 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
Kozlov	-	-	-	0	0	0	0

### D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Kozlov	-	-	-	0	0	0	0

### D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m <sup>3</sup> /den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce průmyslových OV	m <sup>3</sup> /den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

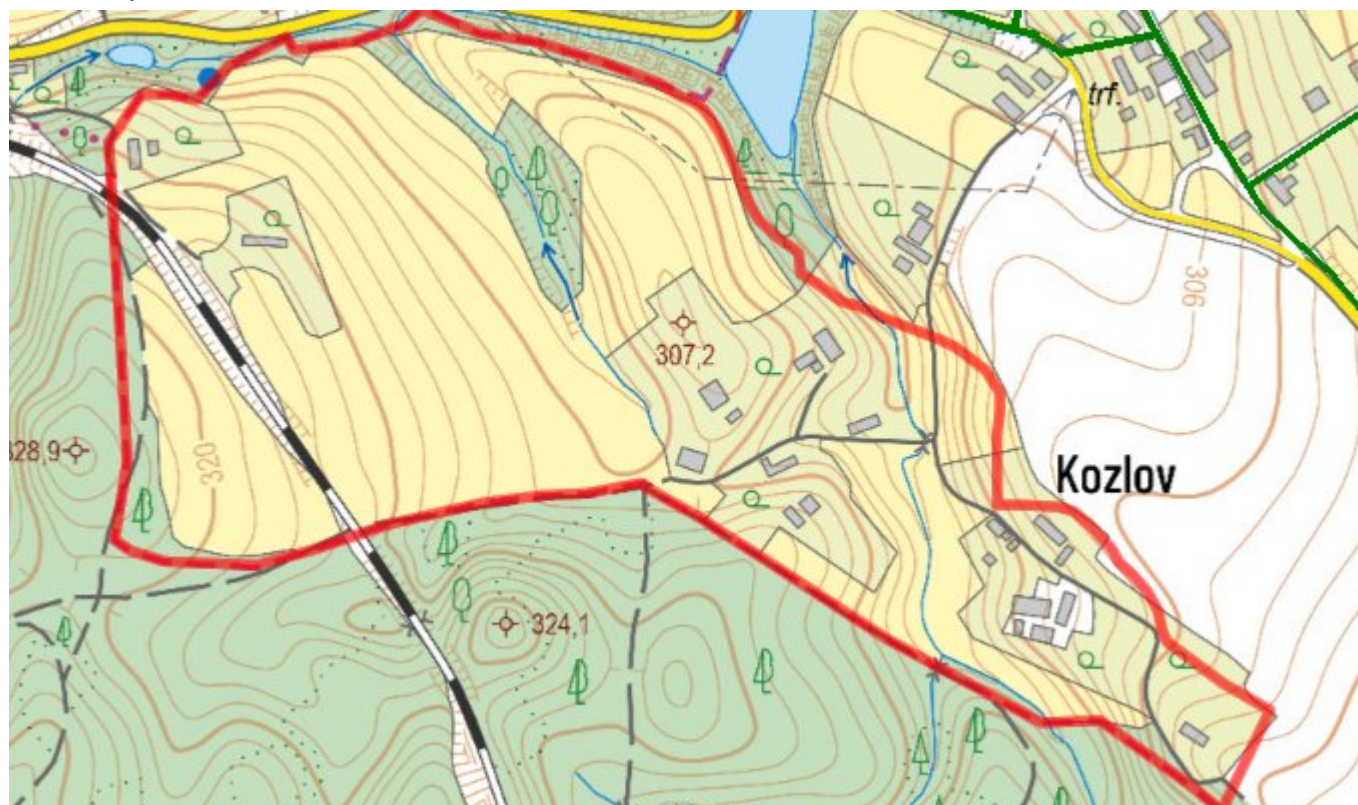
### D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Místní část Kozlov nemá vybudován žádný kanalizační systém. Odpadní vody jsou likvidovány individuálně pomocí žump a septiků.

### D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V celém návrhovém období bude vzhledem k velikosti obce ponechán stávající individuální způsob likvidace odpadních vod. U nových objektů budou budovány tříkomorové septiky s filtry nebo domovní čistírny odpadních vod. Je také možnost akumulovat odpadní vody v jímkách s atestem nepropustnosti, které budou pravidelně vyváženy.

### D.7 Mapa



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

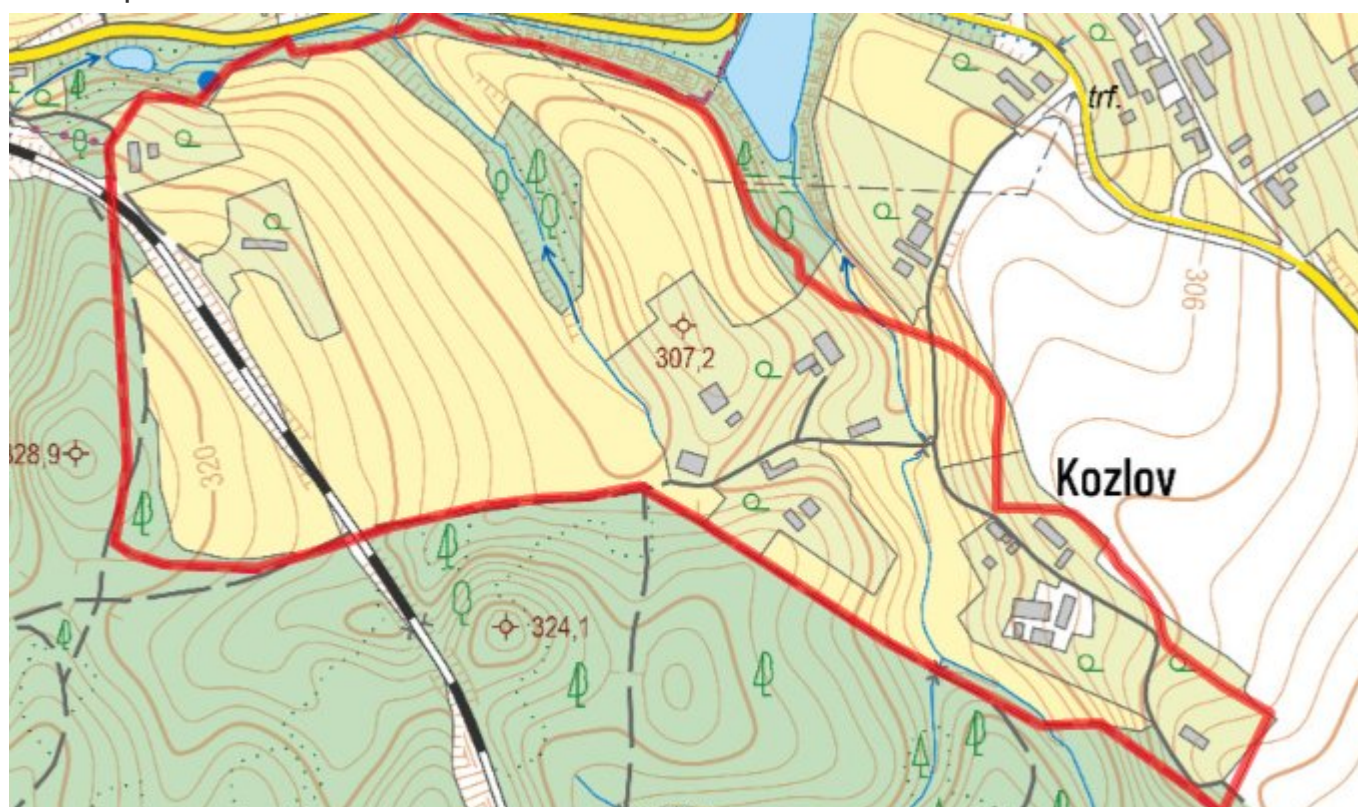
### E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Kozlov	0,0	0,0	0,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Kozlov	-	-	-

### E.3 Mapa



## F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
22. 3. 2021	ZK/4/172/2021	usnesení zastupitelstva	