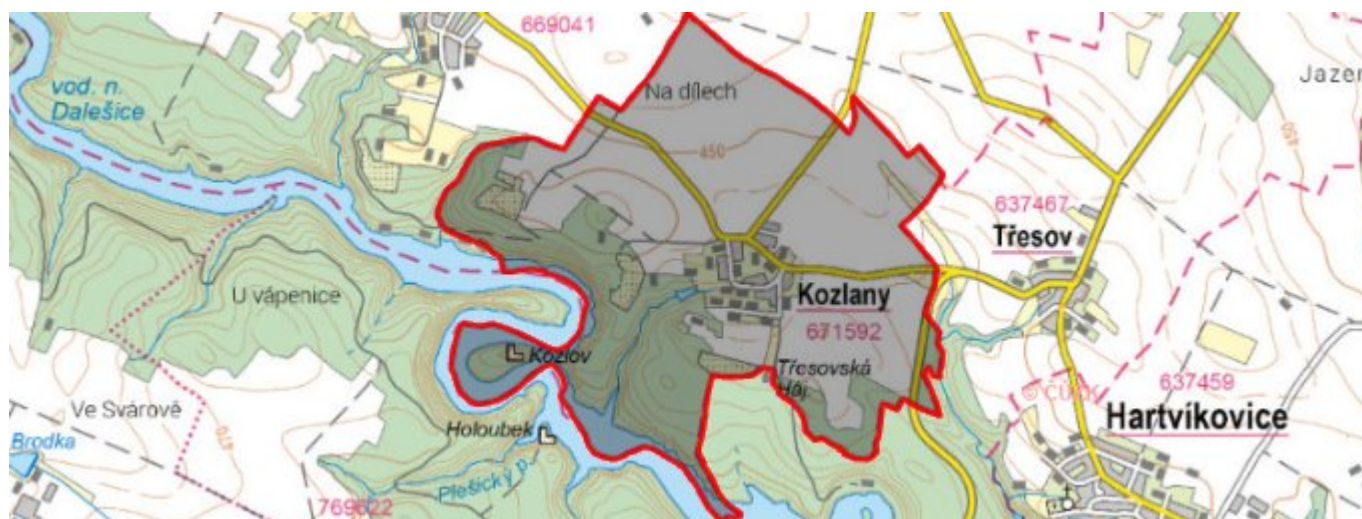


Kozlany - CZ063.3710.6113.549 - stav 7. 2. 2017

A. OBEC

Kozlany

Číslo obce PRVKUK	549
Kód obce PRVKUK	CZ063.3710.6113.549
Kód obce	590916
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1597 (6113) Třebíč
Číslo POU Název POU	3204 Třebíč



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3710.6113.549.01	Kozlany	07159	71595

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Kozlany leží jihovýchodně od města Třebíč, ve vzdálenosti cca 13 km.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

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

Kozlany	Trvale bydlící	117	117	117	134	137	139	141
	Přechodně bydlící	280	279	279	280	280	280	280
	Celkem	397	396	396	414	417	419	421

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Kozlany

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Kozlany	-	-	-	132	135	137	139

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Kozlany má od roku 2005 vybudovaný veřejný vodovod. Zásobení vodou je řešeno gravitačně z VDJ Studenec 170 m³ (478,0 / 474,5 m n.m.) napojením na náměšťskou větev oblastního vodovodu Třebíč. Obec je členem skupinového vodovodu Studenecko spolu s obcemi Studenec, Koněšín, Okarec a Třesov.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Navrhuje se dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

Navrhované zdroje pitné vody

S novými zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Kozlany realizace navrhaných 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
Kozlany	-	-	-	-	-	-	139

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Kozlany	-	-	-	-	-	-	139

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Kozlany žije v současné době 134 trvale bydlících obyvatel. Tento počet se příležitostně zvyšuje o 280 rekreatantů. Obec nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť. Odpadní vody jsou individuálně zachycovány v jímkách, nebo septických.

V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci je uvažováno s výstavbou nové kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody. Splaškové odpadní vody budou odváděny výtlačkem do splaškové kanalizace obce Koněšín a na ČOV Koněšín.

Pokud nebude zajištěna výstavba čistírny odpadních vod, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Kozlany 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 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
Kozlany	-	9 120,0	9 120,0
Obec Kozlany celkem	-	9 120,0	9 120,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Kozlany	4 430,2	-	4 430,2
Obec Kozlany celkem	4 430,2	-	4 430,2

E.3 Mapa

