

A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Trojany
Kód části obce PRVK:	CZ032.3407.3206.0181.06
Název obce:	Kralovice
Kód obce (IČOB):	07264 (559075)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3206 (3206)
Název ORP3:	Kralovice
Kód OPOU2 ČSÚ:	32061
Název OPOU2:	Kralovice

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3407.3206.0181.06	Trojany	16851	559075

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 ZÁKLADNÍ INFORMACE O OBCI (části obce - ZSJ)

Trojany (488–503 m n.m.) jsou lokalizovány 6 km západně od města Kralovice, jehož je administrativní částí. Místní část je v rovinatém terénu, je obklopena zemědělsky využívanými pozemky. Zástavbu tvoří staré rodinné domy. Strukturu obyvatelstva tvoří občané staršího věku. V místní části je 61 trvale bydlících obyvatel, v roce 2015 se předpokládá stejný počet 61 obyvatel. Výhledově do roku 2015 se s rozvojem nepočítá. V místní části se nachází zemědělské družstvo. Recipientem je Trojanský potok. Trojany se nenachází v žádné chráněné oblasti.

C. PODKLADY

- dotazník s údaji o demografii, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 1991 a 2001 ze Statistického úřadu

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Trojany má vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu. Vodovod vlastní obec a ZD Bílov. Provozovatelem je obec. Zdrojem pitné vody jsou studny a prameny jižně od Trojan. Od zdroje je veden výtlačný přívodní a zároveň zásobovací řad z PVC DN 110 – 1,5 km do vodojemu o objemu 70 m³ (531/528, 13 m n.m.). Rozvodné řady jsou z PVC DN 110 – 0,35 km. Počet přípojek je 27 v celkové délce 0,324 km. Vodovod byl vybudován v roce 1961 pro potřeby zemědělského střediska, v roce 1991 provedla obec rekonstrukci rozvodů, je funkční ve vyhovujícím stavu. Umožňuje zásobení všech obyvatel obce. Současně obyvatelé využívají domovní studny, u nichž není obci známa kvalita ani množství vody. V obci se nenachází žádná obecní studna. Jako zdroj požární vody se používá požární nádrž.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnu.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

ZA KRIZOVÉ SITUACE (jako podklad pro krizový plán obce nebo kraje)

Pitnou vodou – dovoz cisternami z Kralovic, 6 km
Užitkovou vodou – studny, potok, rybník

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

V místní části města Kralovice - Trojany není vybudována žádná kanalizace pro veřejnou potřebu. Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků. Splaškové vody (cca 45 %) jsou čištěny v biologických septicích se vsakem do okolního terénu. Zbylé odpadní vody jsou zachycovány v žumpách, odkud se vyváží na zemědělsky využívané pozemky.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

S ohledem na velikost místní části není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Protože nejsou a ani nebudou k zásobování pitnou vodou využívány místní zdroje navrhujeme řešit problematiku likvidace odpadních vod kombinací výstavby domovních mikročistíren (např. ČOV s biokontakty, eventuelně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr nebo filtr s popílkovou náplní) a výstavby nových nebo rekonstrukcí stávajících akumulačních jímek pro zachycování odpadních vod. Toto řešení bude nutné zajistit po roce 2015. V roce 2020 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod města Kralovice.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.