

A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Rájov
Kód části obce PRVK:	CZ032.3407.3208.0264.03
Název obce:	Pňovany
Kód obce (IČOB):	12280 (559377)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3208 (3208)
Název ORP3:	Nýřany
Kód OPOU2 ČSÚ:	32081
Název OPOU2:	Město Touškov

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3407.3208.0264.03	Rájov	12281	559377

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Rájov (376–385 m n. m.) se nachází 1 km severovýchodně od Pňovan, jejichž je administrativní částí. Obec je v mírném východním svahu obklopená zemědělskými pozemky. Zástavbu tvoří starší rodinné domy. V místní části je 21 trvale bydlících obyvatel, v roce 2015 se předpokládá pokles na 16 obyvatel. Občané jsou důchodového věku. Výhledově do roku 2015 se s rozšířením obce nepočítá. Recipientem je řeka Mže. Rájov se nenachází v chráněné krajinné 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

V místní části Rájov není vybudována veřejná vodovodní síť. Všichni obyvatelé jsou zásobeni pitnou vodou z domovních studní. Množství vody v domovních studních je dostatečné. Kvalita pitné vody je údajně vyhovující. V obci se nachází obecní studna. K zásobení požární vodou slouží požární nádrž.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Vzhledem k nízkému počtu obyvatel a vyšším investičním nákladům na realizaci vodovodu předpokládáme i do budoucnosti zásobování z individuálních zdrojů. Trvale je však třeba sledovat kvalitu vody ve využívaných studních a v případě, že nebude vyhovovat platným předpisům, kterými se stanoví požadavky na pitnou vodu, bude vhodné využít individuální úpravu vody, nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU ZA KRIZOVÉ SITUACE (jako podklad pro krizový plán obce nebo kraje)

Pitnou vodou – balená voda
Užitkovou vodou – z domovních studní, z rybníku v místní části

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

V místní části Rájov není vybudována řádná kanalizační síť. Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků a částečně betonovým potrubím DN 400 v délce 0,07 km. Obyvatelé místní části čistí odpadní vody v septických se vsakem.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Vzhledem k velikosti a umístění místní části není nakládání s odpadními vodami v lokalitě zahrnuto do priorit Programu rozvoje vodovodů a kanalizací Plzeňského kraje. Definitivní způsob nakládání s odpadními vodami v místní části bude řešen až po roce 2015.

Do doby definitivního řešení se předpokládá udržování stávajícího stavu.
Odkanalizování nových staveb bude provedeno podle umístění a velikosti konkrétní stavby :
Domovní čistírnou s vypouštěním vyčištěné vody, podle umístění stavby do vodoteče, nebo vsakováním (za domovní ČOV lze považovat i septik doplněný vhodným zemním filtrem).
Jímkou na vyvážení (s vyvážením na ČOV určenou pro místní část).

AKTUALIZACE - poznámky:

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