

## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Ondřejov
Kód části obce PRVK:	CZ032.3407.3206.0190.03	
Název obce:	Pláně	
Kód obce (IČOB):	12143 (530336)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3206 (3206)	
Název ORP3:	Kralovice	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32063	
Název OPOU2:	Plasy	

### A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3407.3206.0190.03	Ondřejov	12142	530336

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Ondřejov (418 - 430 m n.m.) se nachází 3 km severovýchodně od obce Pláně, jejíž je administrativní částí a 26 km severně od Plzně, nad údolím řeky Střely. Zástavbu tvoří bývalé zemědělské usedlosti, rodinné domy a rekreační objekty. Na katastru místní části se nachází chatová oblast.

V místní části je 54 trvale bydlících obyvatel, v roce 2015 se předpokládá pokles na 42 obyvatel. Za pracovní příležitosti obyvatelé dojíždí. Výhledově není počítáno s rozvojem.

Recipientem je řeka Střela.

## 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
- výroční technická zpráva 2003 - VODÁRNA PLZEŇ a.s.
- informace od provozovatele - VODÁRNA PLZEŇ a.s.

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

V místní části Ondřejov je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, který zásobuje 100 % obyvatel. Provozovatel vodovodu je VODÁRNA PLZEŇ a.s.

Zdrojem pitné vody je zářez o kapacitě 0,5 l/s, voda je proměnlivé kvality někdy s vyšším obsahem železa (r. 2002) a měnícím se obsahem dusičnanů. Voda ze zářezu je přiváděna gravitačně potrubím OC DN 40 délky 1,23 km do vodojemu nad obcí o kapacitě 1x30 m<sup>3</sup> (446 m n. m.), kde se provádí hygienické zabezpečení vody chlornanem sodným bez další úpravy. Z VDJ vede zásobní řad z potrubí LT DN 80 v délce 0,5 km a z potrubí LT DN 40 v délce 0,23 km. V místní části je 25 přípojek o celkové délce 0,2 km.

V místní části nejsou obecní studny a jako požární nádrž slouží návesní rybníček.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

V návrhovém období se předpokládá napojení dosud nepřípojených obyvatel na vodovod pro veřejnou potřebu. Vzhledem k proměnlivé kvalitě surové vody ve zdroji navrhujeme vyhledání nového zdroje vody. Předpokládá se nízkoprofilový vrt s hloubkou 20m. Předpokládaný termín realizace 2006.

### D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

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

Pitnou vodou – dovoz cisternou z Pláně, 3 km

Užitkovou vodou – z domovních studní

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

V místní části Ondřejov je vybudována dešťová kanalizace. Kanalizace je z betonového potrubí DN 500 délky 0,6 km, která odvádí dešťové vody mimo zastavěnou část do koryta, které se svažuje do řeky Střely.

Odpadní vody od nemovitostí jsou akumulovány v bezodtokových jímkách a likvidují se odvozem na zemědělské

pozemky.

## E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

S ohledem na velikost této místní části a počtu trvale bydlících obyvatel a vzhledem k tomu, že k zásobování pitnou vodou jsou využívány místní podzemní zdroje není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť.

Proto bude nezbytné zajistit po roce 2015 rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V roce 2020 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Pláně nebo města Plasy.

## AKTUALIZACE - poznámky:

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