


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Pláň
Kód části obce PRVK:	CZ032.3407.3208.0261.03
Název obce:	Ostrov u Bezdržic
Kód obce (IČOB):	11604 (559326)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3208 (3208)
Název ORP3:	Nýřany
Kód OPOU2 ČSÚ:	32084
Název OPOU2:	Všeruby

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3407.3208.0261.03	Pláň	11605	559326

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Pláň (548–564 m n. m.) se nachází 3 km severovýchodně od Ostrova u Bezdržic, jehož je administrativní částí. Je obklopena zemědělskými pozemky a menšími lesními porosty. Nachází se v mírném jižním svahu. Zástavbu tvoří starší zemědělské usedlosti.

V obci je 98 trvale bydlících obyvatel, v roce 2015 se předpokládá stejný počet 98 obyvatel. Obyvatelé jsou převážně důchodového věku. V obci je 25 pracovních příležitostí, ostatní obyvatelé za prací dojíždí do Všerub či Plzně. Do roku 2015 se s rozvojem obce nepočítá.

Recipientem je občanská vodoteč Pláňský potok, vlévající se do Lichovského a dále do Blažimského potoka.

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 Pláň není vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Všichni obyvatelé jsou zásobeni pitnou vodou z domovních studní. Množství vody v domovních studních je dostatečné. Kvalita pitné vody je vyhovující. V obci se nachází jedna obecní studna.

K zásobení požární vodou slouží koupaliště na západním okraji.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Vzhledem k nízkému počtu obyvatel a vyšším investičním nákladům na realizaci vodovodu předpokládáme i do roku 2015 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 zajistit 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 – dovoz cisternami z Krs, 4 km

Užitkovou vodou – domovní a obecní studny, koupaliště

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část obce Ostrov u Bezdržic - Pláň má vybudovanou dešťovou kanalizaci vlastněnou a provozovanou obcí. Kanalizace byla vybudována z betonových trub DN 600 mm v celkové délce 0,14 km.

Splaškové vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvázejí na zemědělsky využívané pozemky. Z větších producentů odpadních vod je zde pouze „farma Pláň“ s 25 zaměstnanci a vlastní jímkou s vyvážením na pole.

Dešťové vody jsou odváděny dešťovou kanalizací do vodoteče.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

S ohledem na velikost místní části není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit po roce 2015 rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulačních jímek pro zachycování odpadních vod. V roce 2020 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod v Úněšově – 7,5 km.

AKTUALIZACE - poznámky:

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