


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Dolní Lukavice
Kód části obce PRVK:	CZ032.3405.3210.0306.01
Název obce:	Dolní Lukavice
Kód obce (IČOB):	02968 (557684)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3210 (3210)
Název ORP3:	Přeštice
Kód OPOU2 ČSÚ:	32101
Název OPOU2:	Přeštice

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3405.3210.0306.01	Dolní Lukavice	02968	557684

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Dolní Lukavice se nachází 20 km jižně od města Plzeň v nadmořské výšce 346 m nad mořem, v údolí řeky Úhlavy. V okolí je množství památek. V současné době je obec Dolní Lukavice zapojena v Mikroregionu Přeštice. Recipientem je řeka Úhlava. Obec není v chráněné krajinné oblasti, nalézá se ve II pásmu PHO. V obci trvale bydlí 543 obyvatel ve 200 objektech. Počet rekreatantů je 60, rekreačních objektů 32. V r. 2015 se předpokládá 600 obyvatel. Jako zdroj požární vody slouží místní rybník a řeka Úhlava a požární hydranty na vodovodním řadu.

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
- informace od provozovatele
- studie vodovod VPIP Plzeň 4/1995
- studie odkanalizování VPIP Plzeň 4/1992

Podklady pro aktualizaci 2006:

- žádost o změnu Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Plzeňského kraje, včetně příloh

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Dolní Lukavice je částečně zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu z 28 %. Zdrojem pitné vody pro 72 % obyvatel jsou domovní studny. Množství v těchto studních je dostatečné pouze v části obce, kvalita vody je charakterizována jako špatná, s vyšším obsahem dusičnanů a bakterií. Rozvody v obci jsou v majetku obce, provoz zajišťuje 1. JVS a.s. Dostavba vodovodu byla dokončena, kolaudace 11/2005.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Zásobování vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu, který je napojen na prodloužený vodovodní řad z Přeštic bude dokončeno, dle sdělení obce, do konce roku 2007. Návrh PRVKPK – realizace dostavby vodovodu pro veřejnou potřebu po roce 2015.

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

Pitnou vodou – cisterny, Přeštice 5 km km
Užitkovou vodou – řeka Úhlava

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Odpadní vody od 83% obyvatel jsou odváděny na oddílnou kanalizační síť a na centrální ČOV (atypická

mechanicko-biologická s projektovanou kapacitou 830 EO). Jedná se o dvojici propojených aktivačních nádrží střídavě provozovaných jako dosazovací. Pro vzdušování jemnobublinné).

Rozvody v obci jsou v majetku obce, provoz oddílné kanalizace zajišťuje 1. JVS a.s..

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Obec má zpracovány projektovou dokumentaci k územnímu řízení na intenzifikaci stávající čistírny odpadních vod, která předpokládá rozdělení aktivační nádrže na předřazenou denitrifikaci a nitrifikaci, výměnu aeračního systému, výstavbu nové vertikální čtvercové dosazovací nádrže a zřízení měrného objektu na odtoku z ČOV. Předpokládaný termín výstavby je rok 2010-2011.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	16.3.2010	aktualizace 2009
	30.6.2008	Aktualizace karet obcí za rok 2006
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.