


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Lomy
Kód části obce PRVK:	CZ032.3410.3213.0430.04	
Název obce:	Kokašice	
Kód obce (IČOB):	06794 (541494)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3213 (3213)	
Název ORP3:	Stříbro	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32131	
Název OPOU2:	Bezdružice	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3410.3213.0430.04	Lomy	06795	541494

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Místní část Lomy (490 m n.m.) se rozkládá 5,0 km západně od Konstantinových Lázní, 12,5 km (severozápadně) od města Stříbra, Správně Lomy patří pod obec Kokašice. V obci je 17 obydlých domů, z toho 8 domů je trvale obydlených, 20 rekreačních chalup a 18 chat. V obci je 29 trvale žijících obyvatel, 80 obyvatel s časově omezeným pobytem. V roce 2015 se nepředpokládá nárůst obyvatel (odhad PRVKPK 26 obyvatel). Recipientem je „Zádubský potok“. Místní část Lomy se nenachází v žádné chráněné oblasti. Zdrojem požární vody jsou 2 místní rybníky.

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

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Zdrojem vody pro vodovod pro veřejnou potřebu Lomy jsou dvě kopané studny S1 a S2. Ze studny S2 je voda svedena gravitací do studny S1 a odtud se čerpá do vodojemu Lomy. Studna S1 – průměr 100 cm, hloubka 7,0 m, ustálená hladina 1 m pod terénem, vydatnost 0,25 l/s. Studna S2 – průměr 100 cm, hl. – 3,1, ustálená hladina 0,3 m pod terénem, vydatnost 0,55 l/s. Studna S3 je nevyužívaná. Voda ze studny S1 je čerpána ponorným čerpadlem do vodojemu o objemu 50 m³. skupinový vodovod Bezdružice – Konstantinovy Lázně. Rozvodná síť začíná ve VDJ Vodojem je podzemní jednokomorový, je situován cca 400 m severozápadně od obce na vrstevnici 535,0 m n.m. V armaturní komoře VDJ je osazen na výtlačku i na zásobníku řadu vodoměr. Ve VDJ je umístěno dávkování chlornanu sodného. Celková délka rozvodné sítě je 4,236 km – DN 40 - 90. Na síti je vybudováno 33 ks přípojek o celkové délce 0,179km. Délka rozvodné sítě je 2, 213 km, přívodní výtlačné a propojovací řady – 1,029 km.

Pitnou vodou z veřejného vodovodu je zásobeno 100% obyvatel.

Vlastníkem veřejného vodovodu je obec Lomy, provozovatelem VAK KV.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Dle údajů vodovod vyhovuje a před r. 2015 se nepočítá v souladu s PRVKPK, s žádnými rozhodujícími pracemi.

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

Pitnou vodou – cisterny, Kokašice 2 km
Užitkovou vodou – Zádubský potok

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Lomy má vybudovanou jednotnou kanalizační síť o délce 0,800 km – betonové roury DN 300. Odpadní vody od

50% obyvatel jsou akumulovány v bezodtokových jímkách která jsou vyváženy na pole. 18 septiků (50% obyvatel včetně rekreatantů) je zaústěno do kanalizace. Stoky jsou vyústěny 4 výustmi do návesních rybníků a terénu pod obcí . Majitelem kanalizační sítě je obec.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Obec zatím neuvažuje s výstavbou kanalizační sítě pro nedostatek financí.

Vzhledem k velikosti a umístění obce není nakládání s odpadními vodami v lokalitě zahrnuto do priorit Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Plzeňského kraje. Definitivní způsob nakládání s odpadními vodami v obci bude řešen až po r. 2015. PRVKPK počítá s individuální likvidací odpadních vod i po r. 2015.

Do doby definitivního řešení se předpokládá udržování stávajícího stavu.

Odkanalizování nových staveb bude provedeno podle umístění a velikosti konkrétní stavby, buď :
domovní čistírnou s vypouštěním vyčištěné vody, podle umístění stavby, do kanalizace, vodoteče nebo zasakováním. (Za domovní ČOV lze považovat i septik, doplněný vhodným zemním filtrem).
jímkou na vyvážení (s vyvážením na ČOV).

AKTUALIZACE - poznámky:

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