


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Mokrosuky
Kód části obce PRVK:	CZ032.3404.3214.0462.01
Název obce:	Mokrosuky
Kód obce (IČOB):	09825 (556726)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3214 (3214)
Název ORP3:	Sušice
Kód OPOU2 ČSÚ:	32142
Název OPOU2:	Sušice

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3404.3214.0462.01	Mokrosuky	09825	556726

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Mokrosuky (513 - 536 m n.m.) je samostatná obec, která se nachází 7 km severozápadně od Sušice. Obec je tvořena zástavbou rodinných domů. V obci žije 124 trvale bydlících obyvatel. V roce 2015 se předpokládá pokles na 100 obyvatel. V obci se nalézá jedno ubytovací zařízení s kapacitou 30 lůžek.

Recipientem je bezejmenný přítok říčky Ostružná. Obec Mokrosuky se nenachází v chráněné krajinné oblasti.

C. PODKLADY

- prohlášení 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
- program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Klatovy (květen 2000) – zpracovatel HYDROPROJEKT a. s.
- informace od provozovatele
- mapové podklady od provozovatele

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Mokrosuky je v současné době zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu. Vlastníkem a provozovatelem vodovodu je obec Mokrosuky.

Zdrojem vody vodovodu z roku 1961 je studna situovaná západně od obce. Tento zdroj vody byl v osmdesátých letech posílen o další dvě studny o celkové vydatnosti 3,3 l/s. Ze zdroje je obec zásobena pitnou vodou gravitačně přírodním řadem OC – DN 80mm, délky 0,657 km. Kvalita vody vyhovuje platné vyhlášce, kterou se stanoví požadavky na pitnou vodu. Rozvodná síť je z LT – DN 80 mm, délky 0,720 km a OC – DN 40 mm, délky 0,405 km.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Vzhledem k vyšším únikům vody z vodovodní sítě doporučujeme po roce 2015 nahrazením stávajícího potrubí LT – DN 80 mm, v délce 0,720 km za PE – DN 74 mm a dále potrubí OC – DN 40 mm, v délce 0,405 km za PE – DN 50 mm.

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

Pitnou vodou – dovoz cisternami ze Sušice – 7 km
Užitkovou vodou – říčka Ostružná, studny

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Mokrosuky má vybudovanou jednotnou kanalizaci pro veřejnou potřebu, jejímž vlastníkem i provozovatelem je obec Mokrosuky. Tato kanalizace nese všechny charakteristiky kanalizace dešťové, budované bezkonceptně, postupně podle možností předchozích správců území a momentálních požadavků. Kanalizace byla vybudovaná z betonových trub DN 300 – DN 600 mm v celkové délce 1,024 km. Splaškové vody obce odtékají po předčištění v biologických septičích do této kanalizace a následně pak do bezejmenné vodoteče, přítoku říčky Ostružné. Dešťové vody z celé obce jsou odváděny jednotnou kanalizací.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

S ohledem na velikost obce Mokrosuky není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Navrhujeme řešit problematiku likvidace odpadních vod kombinací výstavby domovních mikročistíren (např. ČOV s biokontakty, eventuálně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr nebo filtr s popílkovou náplní) a výstavby nových nebo rekonstrukcí stávajících akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod.

Toto řešení bude nutné zajistit po roce 2015. V roce 2020 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Hrádek.

AKTUALIZACE - poznámky:

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