


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Malonice
Kód části obce PRVK:	CZ032.3404.3214.0460.10	
Název obce:	Kolinec	
Kód obce (IČOB):	06841 (556467)	
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:
	CZ032.3404.3214.0460.10	Malonice	09105	556467

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Malonice (599 - 619 m n.m.) je administrativní část obce Kolinec. Nachází se 5 km západně od Kolince. Jedná se o zástavbu rodinných domů a rekreačních chalup. V místní části je 150 trvale bydlících obyvatel. Recipientem jsou v blízkém okolí rybníky Kotlík, Malý a Zámecký. Malonice se nenachází v chráněné krajinné oblasti.

C. PODKLADY

- prohlášení s údaji o demografii, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- informace od provozovatele
- mapové podklady od provozovatele

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Malonice je v současné době zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu, jehož vlastníkem je obec Kolinec, správcem je Vodospol Klatovy s.r.o. Jako zdroj vody gravitačního vodovodu slouží dvě prameniště: Prameniště „Na Vrchách“ je situované na jih od osady. Je tvořeno zářezy a sběrnou jímkou. Celková vydatnost prameniště je 0,06 l/s. Kvalita vody vyhovuje platné vyhlášce, kterou se stanoví požadavky na pitnou vodu. Pitná voda je gravitačně přivedena do VDJ Malonice 1×30 m³, přívodním řadem PVC/PE – DN 80 mm, délky 0,230 km, ze kterého je osada Malonice gravitačně zásobena pitnou vodou.

Studna Malonice se nachází na východ od osady. Její vydatnost je 0,7 l/s. Kvalita vody vyhovuje platné vyhlášce, kterou se stanoví požadavky na pitnou vodu.

Pitná voda se ze studny čerpá ponorným čerpadlem do VDJ Malonice 1×30 m³ přes zásobní řad, kterým je voda gravitačně dopravována do osady přívodním řadem.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Vzhledem k únikům vody z vodovodní sítě uvažujeme o nahrazení stávajícího litinového potrubí za polyetylenové potrubí v celkové délce 0,930 km.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSBOVÁNÍ PITNOU VODOU

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

Pitnou vodou – dovoz cisternami z Kolince – 5 km, z Klatov – 17 km
Užitkovou vodou – rybník Kotlík, rybník Malý, rybník Zámecký

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část obce Kolinec - Malonice má vybudovanou jednotnou kanalizaci pro veřejnou potřebu. Tato kanalizace, jejímž vlastníkem je obec a provozovatelem je Vodospol s.r.o., nese všechny charakteristiky kanalizace dešťové, budované bezkonceptně, postupně podle možností předchozích správců území a momentálních požadavků. Kanalizace byla vybudovaná z betonových trub DN 300 mm v celkové délce 0,570 km. Splaškové vody jsou částečně (cca 30 %) po předčištění v biologických septicích odváděny touto kanalizací do místní bezejmenné vodoteče. Zbylé

odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvázejí na ČOV.
Dešťové vody jsou odváděny částečně (50%) jednotnou kanalizační sítí a částečně systémem příkopů, struh a propustků do místní bezejmenné vodoteče.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

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.

AKTUALIZACE - poznámky:

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