


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Habrová
Kód části obce PRVK:	CZ032.3407.3208.0237.02	
Název obce:	Dolany	
Kód obce (IČOB):	02839 (558788)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3208 (3208)	
Název ORP3:	Nýřany	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32083	
Název OPOU2:	Třemošná	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3407.3208.0237.02	Habrová	40651	558788

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Habrová (296–308 m n. m.) je administrativní částí obce Dolany. Nachází se 11 km severovýchodně od Plzně a v bezprostřední blízkosti Dolan směrem k řece Berounce. Zástavbu místní části tvoří rodinné domy a rekreační objekty.

V místní části je 13 trvale bydlících obyvatel, v roce 2015 se předpokládá mírný nárůst na 15 obyvatel. Výhledově do roku 2015 se s rozvojem nepočítá.

Recipientem je řeka Berounka. Habrová se nachází v chráněné oblasti přírodní park Horní Berounka.

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 ZÁSBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Habrová patřící pod obec Dolany je napojena na skupinový vodovod Plzeň – Třemošná – Dolany z obce Dolany z PE100 DN 110 na návis řadem B7. Tento je zhotoven z potrubí PE100 D 90 délky 1,090 km. Vodovodní síť je ve správě vodohospodářské společnosti Vodárna Plzeň a. s..

Pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu je zásobováno 90 % obyvatel obce. Na síti je 12 přípojek v celkové délce 130 m. Domovní studny využívá k zásobení pitnou vodou zbylých 10 % obyvatel obce. Kvalita vody v těchto studních údajně vyhovuje požadavkům vyhlášky.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Ve výhledu se počítá s připojením nově vzniklých objektů na veřejný vodovod dle potřeby.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSBOVÁNÍ PITNOU VODOU

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

Pitnou vodou – balená voda

Užitkovou vodou – řeka Berounka, domovní studny

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část obce Dolany - Habrová nemá vybudovanou kanalizační síť, dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do řeky Berounky.

Splaškové vody jsou akumulovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvázejí na zemědělsky využívané pozemky.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Navrhujeme vybudování oddílné splaškové kanalizace z potrubí PVC DN 250 délky 0,8 km, která je pokračováním kanalizační sítě obce Dolany, a je svedena na ČOV Habrová. Na tuto kanalizaci budou napojeny odpadní vody ze všech nemovitostí. Bezodtokové jímky budou zrušeny. Navržena je mechanicko – biologická čistírna s pneumatickou

aerací a anaerobní dostabilizací kalu s kapacitou 300 EO. Hrubé předčištění je navrženo v nejjednodušším provedení - jemné česle a vertikální lapák písku. Biologická část je navržena jako dlouhodobá aktivace s nitrifikací ve dvou čistírenských jednotkách. Aerace a homogenizace nádrže je zajišťována jemnobublinnými aeračními prvky, s dodávkou vzduchu z dmyhadla. Pro separaci kalu je uvažována jedna dosazovací nádrž s vertikálním průtokem. Přebytečný kal bude shromažďován v uskladňovací nádrži, po zahuštění sedimentací odvodňován mobilním zařízením (případně odvážen k odvodnění). Na takto odvodněný kal bude vytvořen prostor pro uskladnění, minimálně na období 6 měsíců. Nezávadný, odvodněný kal bude aplikován na zemědělské pozemky. Veškerá tato navržená opatření budou realizována v roce 2007.

AKTUALIZACE - poznámky:

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