


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Újezd nade Mží
Kód části obce PRVK:	CZ032.3407.3208.0273.01	
Název obce:	Újezd nade Mží	
Kód obce (IČOB):	17380 (566594)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3208 (3208)	
Název ORP3:	Nýřany	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32081	
Název OPOU2:	Město Touškov	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3407.3208.0273.01	Újezd nade Mží	17380	566594

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Újezd nad Mží (394–409 m n. m.) se nachází 14 km západně od města Plzně a 4 km od Města Touškova. Leží v rovinném až mírně zvlněném terénu, je obklopen zemědělskými pozemky, loukami a menšími lesními porosty. Na východní straně obce se nachází zemědělský podnik. Na jižní straně je zámek. Na západ podél prudkého zlomu v terénu je rozsáhlá chatová oblast. Zástavbu obce tvoří starší domy z předválečného období.

V obci je 82 trvale bydlících obyvatel, do roku 2015 se předpokládá nárůst na 110 obyvatel. Průměrný věk obyvatelstva se pohybuje okolo 41 let. V obci je 18 pracovních příležitostí. Recipientem je Újezdský potok.

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
- urbanistická studie – AGROPROJEKT Plzeň - 1993

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

V obci Újezd nade Mží je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, který zásobuje všechny obyvatele v obci. Vlastníkem i provozovatelem vodovodu je obec. Technický stav je dobrý. Kvalita surové vody nevyhovuje z hlediska zvýšeného obsahu železa, manganu, zákalu, MO- živých organismů a koliformních bakterií.

Zdrojem jsou dva vrty HV1 a HV2 na východní straně obce. Vrty mají vydatnost 0,35 l/s, přímo u zdroje je vybudována čerpací stanice s kapacitou 0,3 l/s a zemní vodojem jednokomorový o objemu 5 m³. Celá tato soustava se nachází v nadmořské výšce 396 m n. m. Přívodní řad je výtlačný z PVC DN 100 v délce 0,06 km. Rozvodné řady po obci jsou z PVC DN 100 v délce 0,4 km, DN 40 v délce 0,2 km, DN 25 v délce 0,3 km. Vodovodních přípojek je 26 v celkové délce 0,26 km.

Chataři využívají vlastní studny, v nichž je však nedostatečné množství vody s neznámou kvalitou. V obci je vybudována jedna obecní studna s užitkovou vodou.

Jako zdroj požární vody slouží požární nádrž na návsi obce, pro chataře řeka Mže.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Mikrobiologické ukazatele navrhujeme snížit desinfekcí ve vodojemu.

Z důvodu dodržení limitů zákalu, železa a manganu je nutné vybudovat novou úpravnu vody s kapacitou 0,12 l/s, projekt na novou úpravnu bude hotov do konce roku 2009. Nová ÚV má být hotova do roku 2011, kdy končí výjimka na limity železa a manganu.

Trvale je třeba sledovat kvalitu vody i ve využívaných studních pro rekreanty a v případě, že nebude vyhovovat platným předpisům, kterými se stanoví požadavky na pitnou vodu, bude vhodné využít individuální úpravu vody, nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody.

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

Pitnou vodou – dovoz cisternami z Města Touškova, 5 km

Užitkovou vodou – obecní a domovní studny, požární nádrž, řeka Mže

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Újezd nade Mží má vybudovanou dešťovou kanalizaci, vlastněnou a provozovanou obcí. Kanalizace byla vybudována z betonových trub DN 500 mm v celkové délce 0,2 km.

Splaškové vody jsou zachycovány v obci ve 28 bezodtokových jímkách a v chatách ve 268 jímkách různého stavu a těsnosti, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové vody jsou odváděny ze 70 % dešťovou kanalizací a ze 30 % systémem příkopů a propustků do potoka a dále do řeky Mže.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Pro trvale bydlící obyvatele a rekreanty navrhujeme řešit problematiku likvidace odpadních vod rekonstrukcí jímek nebo výstavbou ČOV. Obec přispívá trvale bydlícím obyvatelům na ČOV 20 000 Kč na 1 bytovou jednotku.

Proto bude nezbytné zajistit po roce 2015 rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V roce 2020 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod Města Touškova – 6 km.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	12.3.2010	aktualizace 2009