


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Dnešice
Kód části obce PRVK:	CZ032.3405.3212.0402.01	
Název obce:	Dnešice	
Kód obce (IČOB):	02678 (557668)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3212 (3212)	
Název ORP3:	Stod	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32121	
Název OPOU2:	Dobřany	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3405.3212.0402.01	Dnešice	02678	557668

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Dnešice se nachází 9 km jihovýchodně od města Stod, v nadmořské výšce 372 m n.m., v oblasti zemědělského a lesního průmyslu. Počet trvale žijících obyvatel 840. Recipientem je Dnešický potok. Obec se nenalézá v žádné chráněné krajinné oblasti.

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
- mapové podklady od provozovatele
- Odkanalizování a čištění odpadních vod v povodí řeky Radbuzy Dnešice, Přestavky, Černotín - Dokumentace pro územní řízení Bohemiaplan 2000

Podklady pro aktualizaci 2006:

- Zásobovací vodovodní řad Černotín – Dnešice - Dokumentace pro stavební povolení, z 06/2005 – zpracovatel: Kanalizace a vodovody Starý Plzenec, a.s.
- tab. XI – technické údaje a finanční prostředky vodovodu a kanalizace

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Dnešice zásobuje pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu 98 % obyvatel. Zdrojem vody je vrt, odkud je voda čerpána výtlačným potrubím z PE DN 50 do nové úpravny vody a dále do zemního vodojemu 2 x 100 m³, 427,30/424,24 m n. m.. Vodovodní rozvody jsou provedeny z potrubí PVC DN 80 - 150, o celkové délce 3,999 km. Kvalita a množství vody ve zdroji je v letním období, vzhledem k dlouhodobému deficitu podzemních vod, nedostatečná.

Vlastníkem vodovodních rozvodů je obec Dnešice, provozovatelem je KAV Starý Plzenec.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Z důvodů zhoršujícího se stavu zásobování pitnou vodou v letních obdobích v obci Dnešice realizovala obec přivaděč z PE 90 z části Černotín o celkové délce 2,118 km napojený na stávající vodovodní řad v obci Dnešice. řadu z místní části Černotín, který umožní připojení části obce Dnešice na kvalitní zdroj pitné vody. V budově obecního úřadu v obci Dnešice je z důvodu zajištění dostatečného hydrostatického tlaku ve vodovodní síti vybudována automatická tlaková stanice, která je propojena se stávajícím vodovodním řadem v obci. Dále se předpokládá realizace 450 m vodovodních řadů z potrubí PVC DN 110, nový vrt podzemní avýtlačný řad 70 m.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

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

Pitnou vodou – cisterny, Stod 9 km
Užitkovou vodou – Dnešický potok

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Dnešice má částečně vybudovanou jednotnou i dešťovou kanalizační síť, která je provedena z PVC, kameniny a částečně železobetonových trub DN 250 – 1000. Do jednotné kanalizace je napojeno 68 % obyvatel. Jednotná kanalizace je v délce 4,640 km napojena do mechanicko – biologické ČOV (počet EO 450 (při 60 g BSK5/(obyv.den a 200 l/(obyv.den) průměrné denní množství - 90 m3/den) a je vyústěna jednou výústí do Dnešického potoka. V obci Dnešice došlo v roce 2012 k intenzifikaci ČOV, kde byla navýšena kapacita ČOV na 1200 EO.

3 % obyvatel zachycuje odpadní vodu v bezodtokových jímkách, které jsou vyváženy na ČOV Dnešice nebo jsou odpadní vody po předčištění v septických vyústěny mimo kanalizaci.

Vlastníkem jednotné kanalizace je obec Dnešice, provozovatelem je KAV Starý Plzenec.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

V obci Dnešice je 80% dešťových vod odváděno jednotnou kanalizací na ČOV. Vzhledem k nárazovému hydraulickému přetěžování ČOV dešťovými vodami bude vybudována odlehčovací komora na srážkové vody. Odlehčovací komora bude zaústěna do Dnešického potoka. Na ČOV proběhne rekonstrukce jednotlivých stavebně technologických částí, konr. úprava hrubého předčištění na ČOV. Obec má zpracovaný projekt pro provádění stavby pro vybudování oddílné splaškové kanalizace místní části Černotín vč. výtlačného řadu s napojením na stávající kanalizaci v Dnešicích. Součástí projektu je výstavba nové ČS v obci Dnešice vč. výtlačku na stávající ČOV a doprovodných objektů. Dále je navržena výstavba přiváděcího řadu splaškových vod z obce Přestavky do obce Dnešice.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	17.03.2010	aktualizace 2009
	30.06.2008	Aktualizace karet obcí za rok 2006
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.