

A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Blížejov
Kód části obce PRVK:	CZ032.3401.3204.0098.01	
Název obce:	Blížejov	
Kód obce (IČOB):	00562 (553450)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3204 (3204)	
Název ORP3:	Horšovský Týn	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32041	
Název OPOU2:	Horšovský Týn	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3401.3204.0098.01	Blížejov	00562	553450

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Blížejov (378 - 396 m n.m.) se nalézá 5 km jihovýchodně od Horšovského Týna a 8 km jihozápadně od Staňkova.

Obyvatelé dojíždí za prací do Domažlic nebo do Horšovského Týna. Obec má dobrou dopravní obslužnost, jak silniční tak železniční. V obci je 986 trvale bydlících obyvatel, v roce 2015 se předpokládá 1000 obyvatel.

Recipientem je řeka Zubřína. Obec Blížejov se nenachází v chráněné krajinné oblasti.

C. PODKLADY

- prohlášení s údaji o demografii, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Údaje o počtu obyvatel z evidence obyvatel obce Blížejov
- program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Domažlice (listopad 1997) - zpracovatel HYDROPROJEKT a.s.
- rozhodnutí referátu životního prostředí o povolení vypouštění odpadních vod do vod povrchových z roku 2006

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Blížejov je v současné době zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu z 15%. 85% obyvatel používá ke svému zásobení domovní studny. Vlastníkem a provozovatelem je obec Blížejov. Zdrojem vodovodu je vrtaná studna, ze které se čerpá do akumulační nádrže 0,25 m³. Z nádrže je voda rozváděna gravitačně.

V současné době je ve výstavbě přivaděč, napojený na skupinový vodovod Nýrsko - Domažlice - Holýšov, na VDJ Lazce 2x1000 m³ (465,00/460,00 m n.m.). Napojení je realizováno přes redukční a vodoměrnou šachtu umístěnou na okraji obce. Bude zásobovat novou výstavbu rodinných domů v obci Blížejov. Přivaděč bude z PVC DN 160 délky 1,58 km. Rozvodná síť po obci bude z PVC 90 a 110 délky 0,172 resp. 0,72 km. Přípojek bude 19 kusů celkové délky 0,114 km.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Ve druhé etapě je počítáno s výstavbou rozvodné sítě po celé obci Blížejov. Realizace se předpokládá v letech 2006 – 2008.

Přivaděč umožňuje napojení obce Osvačín a místních částí Chotiměř a Přívozec. Realizace se předpokládá v letech 2008 – 2010.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

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

Pitnou vodou – cisterny z Horšovského Týna, 5 km
Užitkovou vodou – rybníky, vodní nádrž

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Blížejov má vybudovanou z části oddílnou a z části jednotnou kanalizaci pro veřejnou potřebu, na kterou je napojena většina obyvatel obce. Kanalizace, jejímž vlastníkem je obec a provozovatelem je CHVaK a.s., je vybudována z kameninových trub DN 300 v délce 1,41 km, z trub železobetonových DN 300 - 500 v délce 3,0 km a

z trub PVC, PE DN 250 - 300 v délce 3,942 km.

Odpadní vody jsou odváděny jednotnou kanalizací na centrální čistírnu odpadních vod.

Čistírna odpadních vod AQUATECH KDCB 100 pracuje na principu mechanicko-biologického čištění. ČOV tvoří integrovanou jednotku, skládající se z mechanického předčištění, biozóny s biokontaktorem a dosazovací nádrže. ČOV využívá princip přetlakového sycení biofilmu vnitřního prostoru rotujícího biokontaktu kyslíkem. Řešení biokontaktu rovněž umožňuje postupnou vnitřní recirkulaci aktivovaného kalu v biozóně ve směru opačném na směr proudění.

Z ČOV jsou vyčištěné odpadní vody odvedeny do řeky Zubřiny. Na kanalizační síti jsou umístěny dvě odlehčovací komory.

Čistírna odpadních vod se nachází v území se stavební uzávěrou, z důvodu plánované výstavby nového železničního koridoru. Čistírna funguje v současné době na hranici svojí kapacity.

Mimo odp. vod běžného komunálního charakteru se v obci vyskytují tito producenti většího množství odpadních vod:

pč	Název producenta:	Charakter výroby:	Počet zam.	OV m3/d	BSK5 kg/d	NL kg/d	CHSK Cr kg/d	N-clk. kg/d	N-NH4+ kg/d	P-clk. kg/d
1	Tondach	střešní krytiny	60	3	1,2	1,1	2,2	0,16	0,1	0,4

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

V obci se plánuje výstavba stoky splaškové kanalizace, která bude napojena na stávající kanalizační síť.


Kanalizace bude provedena z kameninových trub, alt. plastových DN 250 v celkové délce 194,0 m.

Na stoce budou vysazeny odbočky pro připojení přilehlých nemovitostí. RD budou napojeny přípojkami z PVC KG DN 150 v počtu 9 ks v celkové délce 36,5 m.

Ze čtyř objektů v západní části obce, které jsou v současnosti odkanalizovány do otevřeného příkopu, se budou odpadní vody odvážet fekálními vozy do centrální čistírny odpadních vod, nebo se v budoucnu vybuduje v tomto místě tlaková kanalizace.

V souvislosti s plánovanou výstavbou železničního koridoru v místě stávající čistírny odpadních vod, je plánována výstavba nové čistírny odpadních vod s dostatečnou kapacitou cca 2000EO, která bude situována za plánovaným koridorem a za řekou Zubřinou. Na stávající kanalizaci bude provedena čerpací stanice, ze které budou splaškové odpadní vody z Blížejova přečerpávány tlakovou kanalizací v délce cca 210m na novou čistírnu odpadních vod. Odtok z čistírny bude zaústěn do řeky Zubřiny.

AKTUALIZACE - poznámky:

	Datum aktualizace:	Popis:
	16.3.2016	Aktualizace 2014
	13.1.2014	Aktualizace 2013
	13.1.2014	