


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Chodov
Kód části obce PRVK:	CZ032.3401.3202.0033.01
Název obce:	Chodov
Kód obce (IČOB):	05213 (553735)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3202 (3202)
Název ORP3:	Domažlice
Kód OPOU2 ČSÚ:	32021
Název OPOU2:	Domažlice

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3401.3202.0033.01	Chodov	05213	553735

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Chodov (462 - 528 m n.m.) se nachází 6 km jihozápadně od Domažlic. V obci je 696 trvale bydlících obyvatel. V roce 2015 se předpokládá 730 obyvatel.

Recipientem je Černý potok. V katastrálním území obce Chodov je vyhlášena Chráněná krajinná oblast Český les.

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
- program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Domažlice (listopad 1997) - zpracovatel HYDROPROJEKT a.s.
- projektová dokumentace splaškové kanalizace a čistírny odpadních vod pro obce Klenčí pod Čerchovem, Chodov, Trhanov

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Chodov je zásobena pitnou vodou ze společného vodovodu pro veřejnou potřebu Chodov - Trhanov z r.1963. Zásobeno je 100 % obyvatel obce. Vodovod má dva zdroje. Prvním zdrojem jsou tři kopané studny s vydatností 2,4 l/s, ze kterých se voda svádí do sběrné studny. Ze studny je voda přivedena gravitačně přes odkyselovací stanici do vodojemu Chodov I. 1x100 m³ (548,1/544,1 m n.m.) a dále do vodojemu Chodov II. 1x50 m³ (516,48/513,48 m n.m.) a nového VDJ Chodov III. 2x50m³ (552,5/549/5 m.n.m.)

Druhým zdrojem je vrt pod Trhanovem s vydatností 3,3 l/s, který je výtlačným řadem připojen přímo na síť v Trhanově. Spotřebiště je rozděleno na dvě tlaková pásma. Horní tlakové pásmo - část Chodova je zásobeno z vodojemu Chodov. Dolní tlakové pásmo - druhá část Chodova, Trhanov a osada Hamr je zásobeno z vodojemu Chodov II. a III. Obě tlaková pásma jsou propojena. Přívodní řady jsou z litiny a z plastu DN 80 – 160 délky 1,71 km. Rozvodná vodovodní síť je z litiny, ocele a z plastu DN 25 – 110 délky 6,656 km. Přípojek je 224 kusů celkové délky 2,297 km.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Z důvodu kompletní rekonstrukce komunikace 19526/II se navrhuje výměna šoupat, hydrantů a uzávěrů vodovodních přípojek, které jsou umístěny na vodovodním řadu z LT 100 v rekonstruované komunikaci.

Z důvodu špatného technického stavu a velké četnosti poruch se navrhuje výměna vodovodního řadu z LT DN 80 za PVC DN 90 v délce 89m, včetně šoupat, hydrantů a uzávěrů vodovodních přípojek. Výměna se předpokládá v roce 2010 - na základě získaných dotací, jinak později. Na základě požadavku SÚS Domažlice musí být výměna provedena před rekonstrukcí komunikace.

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

Pitnou vodou – cisterny z Domažlic, 6 km
Užitkovou vodou – rybník v obci

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

V roce 2004 bylo dokončeno vybudování kmenové kanalizační stoky z PVC KG trub. Kanalizace má celkovou délku 7,454 km. Tato kanalizační stoka prochází hlavní komunikací obce (východ - západ), na ni jsou napojeny jednotlivé sběrače kanalizačních stok z materiálu PVC KG. Hlavní kmenová stoka je zaústěna do stokové sítě obce Trhanov a odtud jsou odpadní vody dopravovány na ČOV Klenčí pod Čerchovem. Odpadní vody ze severní části obce jsou svedeny do čerpací jímky, odtud jsou výtlačným řadem napojeny na kmenové stoky.

Část domácností je napojena na starší jednotnou kanalizaci pro veřejnou potřebu. Vybudována je z betonových a kameninových trub netěsných, DN 200-600 mm. Svým provedením kanalizace nevyhovuje současným normám. Odpadní vody jsou do této kanalizace vypouštěny přes septiky a jsou odváděny do kanalizace obce Trhanov nebo vyústěny přímo do místních vodotečí. Od části obyvatel jsou OV zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na ČOV Klenčí pod Čerchovem.

Dešťové vody jsou odváděny stávající jednotnou kanalizací a dešťovou kanalizací do recipientů.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Obec Chodov je projektově připravena na dostavbu splaškové kanalizační sítě po celé obci. Navržena je kanalizace DN 250 délky 2,6 km z plastových kanalizačních trub.

Realizace se předpokládá v roce 2005.

Obec také předpokládá postupnou výměnu stávající dešťové kanalizace. Výměna bude prováděna v letech 2012 - 2015.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	24.1.2011	Aktualizace 2010
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.