


## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Hluboká
Kód části obce PRVK:	CZ032.3401.3202.0038.04
Název obce:	Kdyně
Kód obce (IČOB):	06467 (553786)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3202 (3202)
Název ORP3:	Domažlice
Kód OPOU2 ČSÚ:	32022
Název OPOU2:	Kdyně

### A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3401.3202.0038.04	Hluboká	06466	553786

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Místní část Hluboká (485 - 549 m n.m.) je administrativní částí města Kdyně. Nachází 3 km jihovýchodně od Kdyně a 12 km jihovýchodně od Domažlic. V místní části Hluboká je 341 trvale bydlících obyvatel. Počítá se s výstavbou rodinných domů a s tím související nárůst obyvatel, v roce 2015 se předpokládá 350 obyvatel. Recipientem je Zahořanský potok. Místní část Hluboká se nachází ve IIb. ochranném pásmu podzemního zdroje Kdyně.

## 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.
- informace od provozovatele
- mapové podklady od provozovatele

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Hluboká je zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu z r.1947. Zásobeno vodovodem je 98 % obyvatel. 2% obyvatel používají ke svému zásobování vlastní studny. Zdrojem jsou jímací zářezy, průměrná kapacita je 0,4 l/s, ze kterých se voda přivádí gravitačně do vodojemu Hluboká 1x50 m<sup>3</sup> (556,50/554,50 m n.m.). Dalším zdrojem je vrtaná studna o vydatnosti 2 l/s, ze které se čerpá do odkyselovací jímky 40 m<sup>3</sup> v čerpací stanici, z ní se voda čerpá přes síť do vodojemu Hluboká. Z vodojemu jsou obyvatelé zásobeni gravitačně. Přívodní řady gravitační jsou z litiny DN 50 a 60 délky 0,548 resp. 0,048 km. Přívodní řady výtlačné jsou z oceli DN 50 délky 0,57 km a z PE DN 40 délky 0,126 km.

Rozvodná vodovodní síť je z litiny: DN 40 délky 0,107 km, DN 60 délky 0,704 a DN 80 délky 1,782 km. Přípojek je 118 kusů celkové délky 0,454 km.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Systém zásobení místní části Hluboká se nebude měnit ani v budoucnosti.

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

Pitnou vodou – cisterny ze Kdyně, 3 km. Propojení přivaděče Nýrsko – Domažlice – Holýšov.  
Užitkovou vodou – nádrže v místní části

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část Hluboká má částečně vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je, po předčištění v septicích, napojeno 52 % obyvatel obce. Vybudována je z betonových trub DN 200 až 600 délky 2,61 km. Odpadní vody jsou touto kanalizací odváděny do bezejmenné vodoteče, která se po cca 350 m vlévá do Zahořanského potoka.

Odpadní vody od 35 % obyvatel obce jsou svedeny novou jednotnou kanalizací na čistiřnu odpadních vod Hluboká. Tato kanalizace je z PVC DN 250 a 300 délky 0,439 resp. 0,942 km. Provozovatelem kanalizace je VaK města Kdyně s.r.o. ČOV byla uvedena do trvalého provozu v prosinci roku 2002. Typ je mechanicko – biologický. Čistiřna je navržena na 450 EO, v současnosti je napojeno 120 EO. Hrubé předčištění se skládá z jemných česlí a vertikálního lapáku písku. Biologická část slouží jako dlouhodobá aktivace s nitrifikací a denitrifikací. Pro separaci kalu je určena dosazovací nádrž. Kalové hospodářství tvoří jedna uskladňovací nádrž pro dostabilizaci kalu. Kal je odvážen feka vozem na ČOV vybavenou strojním odvodněním kalu. Odpadní vody od 13 % obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na polní a jiné pozemky. Jednotná kanalizace odvádí dešťové vody.


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	SCHIGEL s.r.o.	montáž.el.zař.	31	0,91	0,36	0,33	0,66	0,05	0,03	0,01

## E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

V místní části Hluboká navrhujeme dostavbu kanalizační sítě z PVC DN 250 délky 1,039 km a vyřazení stávající volné výustě z provozu. Po dokončení celé jednotné kanalizace budou septiky vyřazeny z provozu. Obyvatelé budou napojeny na stávající čistiřnu odpadních vod Hluboká. Realizace se předpokládá v roce 2012.

## AKTUALIZACE - poznámky:

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