

A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Hadrava
Kód části obce PRVK:	CZ032.3404.3205.0132.03	
Název obce:	Chudenín	
Kód obce (IČOB):	05466 (556386)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3205 (3205)	
Název ORP3:	Klatovy	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32052	
Název OPOU2:	Nýrsko	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3404.3205.0132.03	Hadrava	05465	556386

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Hadrava (447 - 461 m n.m.) se nachází 2,5 km severovýchodně od obce Chudenín, jejíž je administrativní částí. Jedná se o zástavbu starších rodinných domů a několika rekreačních objektů. V místní části je 53 trvale bydlících obyvatel, v roce 2015 se předpokládá v místní části nárůst na 60 obyvatel. Za pracovními příležitostmi obyvatelé dojíždí. Výhledově není s větším rozvojem počítáno. Recipientem je Hadravský potok. Hadrava se nachází v ochranném pásmu III.stupně (vodárenský tok Úhlava).

C. PODKLADY

- prohlášení 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 Klatovy (květen 2000) – zpracovatel HYDROPROJEKT a. s.
- informace od provozovatele
- mapové podklady od provozovatele

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Hadrava je v současné době zásobena z větší části pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu, který má ve správě AQUAŠUMAVA s.r.o. Vlastníkem vodovodní sítě je obec Chudenín. Zbytek obyvatel je zásoben pitnou vodou z domovních studní. Množství vody v těchto studních je dostatečné. Kvalita vody není známa. Jako zdroj vody vodovodu slouží 2 vrty situované na jih od místní části. Vydatnost prameniště je 2,0 l/s. Kvalita surové nevyhovuje zvýšeným obsahem železa a manganu.

Voda z vrtů se čerpá do úpravny vody, která je umístěna vedle vrtů. Surová voda se upravována tlakovými pískovými rychlofiltry. Kvalita vody po její úpravě vyhovující.

Z úpravny vody je pitná voda přivedena přívodní řadou z PVC DN 90 (0,500 km) do VDJ Hadrava 1×100 m³ (-/ - m n.m.). Z tohoto vodojemu je Hadrava zásobena gravitačně pitnou vodou přívodními řadami z LT 100 a 125 (0,600 km).

Rozvod po obci je zajištěn rozvodnými řadami z PVC DN 90 o celkové délce 0,497 km.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Dle sdělení správce vodovodu se nechají stávající zdroje vody dožít. Ve výhledu se uvažuje o připojení vodovodu Hadrava na skupinový vodovod.

Vzhledem k tomu, že se v současnosti provádí jednorázová desinfekce, plánuje obec osadit ve stávajícím VDJ dávkovací zařízení pro zajištění plynulé desinfekce. Z důvodu hlášení množství vody ve vodojemu pro včasnou diagnostiku poruch bude do VDJ osazena telemetrická stanice pro přenos dat.

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

Pitnou vodou – cisternami z Chudenína – 2,5 km
Užitkovou vodou – Hadravský potok, studny

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část obce Chudenín - Hadrava, která se nachází v ochranném pásmu III. stupně (vodárenský tok Úhlava), nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Odpadní vody jsou zachycovány v žumpách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky. Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do Hadravského potoka.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Vzhledem k velikosti a umístění obce není nakládání s odpadními vodami v lokalitě zahrnuto do priorit Programu rozvoje vodovodů a kanalizací Plzeňského kraje. Definitivní způsob nakládání s odpadními vodami v obci bude řešen až po roce 2015.

Do doby definitivního řešení se předpokládá udržování stávajícího stavu.

Odkanalizování nových staveb bude provedeno podle umístění a velikosti konkrétní stavby :

Domovní čistírnou s vypouštěním vyčištěné vody, podle umístění stavby do vodoteče, nebo vsakováním (za domovní ČOV lze považovat i septik doplněný vhodným zemním filtrem).

Jímkou na vyvážení (s vyvážením na ČOV určenou pro obec).

Výstavba nových nebo rekonstrukcí stávajících žump pro zachycování odpadních vod.

V cílovém roce 2015 budou veškeré odpadní vody akumulované v žumpách likvidovány na čistírně odpadních vod města Nýrsko.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	03.03.2017	Aktualizace 2016
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.