

## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Klabava
Kód části obce PRVK:	CZ032.3408.3211.0354.01	
Název obce:	Klabava	
Kód obce (IČOB):	06488 (559911)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3211 (3211)	
Název ORP3:	Rokycany	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32112	
Název OPOU2:	Rokycany	

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

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3408.3211.0354.01	Klabava	06488	559911

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Klabava se nachází 5 km severozápadně od města Rokycan, v nadmořské výšce 370 / 350 m n.m., v zemědělsko průmyslové oblasti. V obci je 460 trvale bydlících obyvatel, v r. 2025 se předpokládá 550 trvale bydlících obyvatel. Recipientem je bezejmenná vodoteč. 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. 2011
- informace od provozovatele

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Klabava zásobuje pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu 25 % obyvatel i rekreatantů. Zdrojem pitné vody je hloubkový vrt, odkud je voda čerpána do vodojemu 1 x 10 m<sup>3</sup> a odtud čerpadly napájí obec.

V r. 2007 byla dokončena druhá etapa rozšíření vodovodu pro veřejnou potřebu do další části obce. Jedná se o dostavbu cca 800 m DN 32 – 110. V r. 2013 byla zrealizována další etapa rozšíření vodovodu v délce cca 600 m v severovýchodní části obce.

Zbývajících 75 % obyvatel je zásobeno pitnou vodou z domovních studní.

Vlastníkem i provozovatelem vodovodních rozvodů je obec Klabava.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Vodovod v obci Klabava je v současné době téměř na hranici technických možností vzhledem k velikosti stávajícího vodojemu (10 m<sup>3</sup>) a technickým možnostem čerpadel umístěných v zásobním vrtu. Z důvodu nedostatku vody v studních řeší obec rozšíření vodovodu pro celou obec Klabava.

Je zřízen nový hloubkový vrt HV-3 o vydatnosti 1,5 l/s, předpokládá se realizace úpravny vody s kapacitou 1,5 l/s a výstavba zemního vodojemu 2x 60 m<sup>3</sup>. Stávající zdroj HV-1 bude na nový systém připojen, tlaková stanice bude vybavena frekvenčním měničem tak, aby tlak odpovídal tlaku z vodojemu. Výtlak z vrtu do vodojemu je 55 m DN 50, dále budou realizovány zásobovací vodovodní řady v obci v délkách DN 80 – 1 136 m a DN 100 v délce 1 518 m řadů.

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

Pitnou vodou – cisterny, Rokycany 5 km  
Užitkovou vodou - bezejmenný potok

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Klabava má vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojeno po předčištění v septicích a mikročistírnách 67 % obyvatel. Celková délka je 7 000 m, je vybudována z betonových a kameninových trub, DN 250 – 600, plast DN 300 s 5 volnými výústmi do bezejmenné vodoteče. V horní části obce je již vybudována oddělená kanalizace v celkové délce 1 500 m. Protože není kanalizace oddělená v celé obci, její pokračování je prozatím svedeno do jednotné kanalizace, která svým provedením neodpovídá současným normám. Vlastníkem i provozovatelem kanalizace pro veřejnou potřebu je obec Klabava.

Od 33 % obyvatel jsou odpadní vody zachycovány v bezodtokových jímkách a jsou vyváženy na ČOV do Rokycan.

V obci se nachází firma RABOVSKÝ – kovovýroba. Firma produkuje pouze komunální odpad do bezodtokových jímek.

Dešťová kanalizace odvádí 75 % dešťových vod, zbývajících 25 % je odváděno systémem příkopů, struh a propustků do bezejmenné vodoteče.


Profil materiál délka v km

600 kamenina 0,300  
500 kamenina 0,150  
400 kamenina, beton 2,500  
300 kamenina, beton 2,650  
250 kamenina 0,300  
300 plast 0,500  
300 plast 0,600

## **E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU**

Na základě závěru variantní studie se předpokládá realizaci stavby nové kanalizační sítě s napojením na výtlak Litohlavy - Rokycany.

### **AKTUALIZACE - poznámky:**

	Datum aktualizace:	Popis:
	17.08.2021	Aktualizace 2021 - změna návrhu kanalizace
	23.06.2020	Aktualizace 2019 - změna návrhu vodovodu
	03.03.2017	Aktualizace 2016
	22.07.2009	Aktualizace karet obcí za rok 2008
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.