

## A. NÁZEV OBCE

Místní část	Lučenice
Kód části obce PRVKÚK	3109_011_02
Název obce	Chroboly
Kód ČISOB	550264
Číslo ORP	3109
Název ORP	Prachatice

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Lučenice – místní část obce Chroboly, nachází se 1,53 km severozápadně od této obce a je zde trvale hlášeno 29 obyvatel a několik rekreantů.

### B.2 Demografický vývoj

Lučenice					
obyvatelé	počet obyvatel			počet připojených obyvatel	
	rok 2015	rok 2020	rok 2025	vodovod	kanalizace
trvale bydlící	26	29	33	0	0
přechodně bydlící/rekreanti	10	12	12	0	0
celkem	36	41	45	0	0

## C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – individuálně (studna)

### C.1 Stávající stav

V místní části Lučenice není vybudován vodovod. Trvale bydlící i rekreanti jsou zásobováni pitnou vodou jak z individuálních domovních studní (kopané studny), tak ze studní se společným rozvodem vody do více objektů. V posledních letech se vlivem sucha projevil nedostatek vody, a tak postupně vlastníci nemovitostí budují vrtané studny.

### C.2 Návrhový stav

Vzhledem k vyšším investičním nákladům na realizaci vodovodu předpokládáme i do budoucnosti zásobování z individuálních zdrojů.

Trvale je však třeba sledovat kvalitu pitné vody ve využívaných studních a v případě, že kvalita nebude vyhovovat platné vyhlášce (č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody), bude vhodné využít individuální úpravu vody, nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody.

### Výhled

není

### C.3 Nouzové zásobování vodou

Pitná voda – balená pitná voda, cisterna

Užitková voda – vodní tok, cisterna

## D. KANALIZACE

Centrální ČOV – není, řešeno individuálně

### D.1 Stávající stav

Místní část Lučenice nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace. Odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud se vyvážejí na ČOV. Část objektů má zřízeny domovní septiky s přepadem do podmoků.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do místní vodoteče.

### D.2 Návrhový stav

S ohledem na velikost této místní části je možné řešit likvidaci OV variantou uvažující osazení D-ČOV u jednotlivých nemovitostí nebo variantu C-ČOV.

Tam kde to bude možné, obec upřednostňuje C-ČOV, neboť čištění na obecní čistírně je efektivnější, je lépe kontrolované, je tam odborný provozovatel a lépe se hlídá kvalita vyčištění.

D-ČOV se zásobníkem vyčištěné vody pro další využití např. k zálivce zahrad, nebo s pravidelným odčerpáváním do veřejného sběrného potrubí tlakovou přípojkou DN 32 mm. Tato varianta vyžaduje minimální provozní a investiční náklady (*je zde však složitější systém kontroly*). Provoz systému potřebuje obvykle 1 x za 6 měsíců odkalení D-ČOV a kontrolu funkčnosti. Jedna náplň fekálního vozu postačí na odkalení cca 30 ks ČOV. Vyčištěné OV budou svedeny do veřejného kanalizačního sběrače s vyvedením do recipientu, kterým je Živný potok.

V případě realizace C-ČOV je uvažováno umístění na pozemku ve vlastnictví obce p.č. 1045/15 v k.ú. Chroboly, který se nachází v blízkosti recipientu.

Předpokládaná cena kanalizace Lučenice:

kanalizační stoka DN 300 celková délka 249 m	5 226 Kč/mb	1 301 274,00 Kč
domovní přípojky DN 160 celková délka 338 m	2 851 Kč/mb	963 638,00 Kč
centrální čistírna odpadních vod TOPAS S 80	1 ks	526 785,00 Kč
<b>Celkem</b>		<b>2 791 427,00 Kč</b>

**Výhled**

není