

## A. NÁZEV OBCE

Místní část	Střítež
Kód části obce PRVKÚK	3111_025_02
Název obce	Litochovice
Kód ČISOB	551341
Číslo ORP	3111
Název ORP	Strakonice

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Místní část Střítež se nachází v jižní části bývalého okresu Strakonice. Počet trvale bydlících obyvatel v obci je 87. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 29. Počet rekreačních chalup je v obci 12. Počet rekreatantů je v obci okolo 19.

Na území obce se nachází OPVZ – Střítež studny.

### B.2 Demografický vývoj

Střítež					
obyvatelé	počet obyvatel			počet připojených obyvatel	
	rok 2015	rok 2020	rok 2025	vodovod	kanalizace
trvale bydlící	79	87	89	73	0
přechodně bydlící/rekreatanti	18	19	19	8	0
celkem	97	106	108	81	0

## C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – podzemní voda (studny HJ1 a HJ2)

### C.1 Stávající stav

V místní části je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Jako vodní zdroj slouží dva vrty HJ1 a HJ2 o max. vydatnosti 0,7l/s, které byly vybudovány v roce 1984. Okolo vrtů je stanoveno ochranné pásmo I. a II. stupně.

Z vrtů je voda čerpána do odradonovací úpravní vody s akumulací 10 m<sup>3</sup>. K akumulování vody slouží vodojem o objemu 50 m<sup>3</sup>. Spotřebiště je zásobováno gravitačně z VDH potrubím z IPE 110. Rozvodné řady v místní části jsou z PE 90-63. Množství vody je dostačující, kvalita vody je upravována pravidelnou údržbou – čištění vodojemu a akumulací odradonovacího zařízení.

Vlastníkem a provozovatelem vodovodu je obec Litochovice.

### C.2 Návrhový stav

V navrhovaném období se předpokládá s využíváním stávajícího vodovodu. Rozšíření vodovodu bude v délce cca 172 m. Podle potřeby bude probíhat postupná obnova.

### Výhled

Uvažuje se s postupným rozšiřováním vodovodu dle ÚP (nová zástavba).

### **C.3 Nouzové zásobování vodou**

Pitná voda – přistavené cisterny

Užitková voda – vodní nádrže, vodní tok, cisterna

## **D. KANALIZACE**

Centrální ČOV – není, řešeno individuálně

### **D.1 Stávající stav**

V obci je vybudována kanalizační síť, která je vyústěna do Čepřovického potoka. Kanalizace je v současné době ve špatné technickém stavu,  $\frac{3}{4}$  trub je zaneseno.

V obci není ČOV.

Vlastníkem kanalizace je obec Litochovice.

### **D.2 Návrhový stav**

Navrhuje se vybudování ČOV na 110 EO. Ve výhledu bude stávající kanalizace ponechána (po rekonstrukci, resp. vyčištění) jako dešťová. Nová splašková kanalizace bude profilu cca DN 300-400. Odpadní vody budou gravitačně svedeny do nové ČOV. Celková délka nových kanalizačních řadů bude cca 1537 m. Recipientem bude Čepřovický potok. (Výtok z ČOV bude mimo ochranná pásma vodního zdroje.)

Druhou variantou s ohledem na velikost této místní části není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících jímek nebo bude čištění řešeno instalací DČOV či vícekomorovým septikem doplněný o zemní filtr u jednotlivých nemovitostí. Při navrhování a umisťování DČOV či septiků je potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které mohou být případně využívány.

### **Výhled**

není