

3104_018_06 Vlastkovec**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Podklady předané VaK J. Čechy a.s.

Vlastkovec je místní částí města Slavonice. V místní části Vlastkovec je trvale hlášeno 38 obyvatel (rok 2010). Město předpokládá do budoucna pokles počtu obyvatel z důvodu malého rozvoje pracovních příležitostí. Je možné rozšíření sezónní rekreace.

Vlastkovec se nachází v PHO – III. stupeň vodárenského pásma, leží v Přírodním parku Česká Kanada.

Vodovod

Vodovod v místní části Vlastkovec je začleněn do Dobrovolného svazku obcí Landštejn. Zásobuje v současné době 32 osob.

Roční spotřeba pitné vody je 1,5 tisíce m³/rok. Zdrojem vody je voda převzatá od SKV Landštejn s denní dodávkou 10,1 m³/den. K zabezpečení dodávky vody do obce slouží čerpací stanice s vodojemem 20 m³, osazené 1+1 čerpadlem + kompresor./ AT stanice/. Celkem je v obci 34 přípojek s celkovou délkou 600 m. Přívodní řad 150 mm o délce 2,0 km, rozvodný řad 653 m z roku 1986, 250 m z roku 1925.

Obyvatelé nepřipojení na vodovod jsou zásobeni vodou z domovních studní. Množství vody ve studních je dostatečné, ovšem kvalita vody je nevyhovující. Nevyhovuje z hlediska bakteriologie.

V místní části Vlastkovec není umístěna požární nádrž.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti.

Při případném nárůstu připojených obyvatel na vodovod se navrhuje rozšíření rozvodné vodovodní sítě.

Ve výhledu se počítá s rekonstrukcí přívodního řadu ze skupinového vodovodu Landštejn od čerpací stanice Vlastkovec až do obce. Na rozvodné síti se dále předpokládá průběžná výměna šoupat, hydrantů apod.

Stávající přívodní řad je proveden z trub litinových DN 100. Navržena je rekonstrukce z PE (LT). Celková délka řadu navrženého k rekonstrukci je cca 1,4km.

Kanalizace

V místní části Vlastkovec je vybudována veřejná kanalizace.

Na kanalizaci je napojeno 100 % obyvatel, kanalizace je vyústěna do povrchových vod.

Provozovatelem kanalizace je město Slavonice.

Navrhuje se v místní části vybudovat ČOV s kapacitou 50 EO a na ni napojit stávající kanalizaci.