

3109_005_00 Drslavice**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Informace a mapové podklady předané obcí Drslavice

Obec Drslavice se nachází 5 km severozápadně od Prachatic. V obci je trvale hlášeno 29 obyvatel a je využívána i rekreačně.

Vodovod

V obci je vybudován vodovod, který provozuje obec Drslavice.

Vodní zdroje vodovodu se skládají z pěti studní hlubokých cca 2,5 m, z nichž každá je vyztužena betonovými skružemi, ze kterých je voda sváděna gravitačně potrubím PE 63 do vodojemu.

Dalším zdrojem vody jsou dva vrty, nacházející se severovýchodně od vodojemu, ze kterých je voda čerpána potrubím rPE 63 do vodojemu. Množství vody ve zdrojích je dostatečné. Kvalita vody je v současné době vyhovující.

Jako vodojem pro výše uvedené zdroje slouží původní laminátová nádrž, která byla v roce 1979 rozšířena o betonový vodojem s jednou komorou o objemu 50 m³.

Z vodojemu je vodovodní řád veden potrubím IPE 90 gravitačně pro obec Drslavice, Kratušín a Zábrdí. Z tohoto řádu je před obcí Drslavice zřízena odbočka a dále je vedeno potrubím rPE 63 resp. ocel 2" po vlastní obci.

Vodovodní řady jsou ve špatném technickém stavu, dochází k častým poruchám. Bude nutné rekonstruovat stávající síť. Na západě obce jsou další 2 vrty, které je možné využít v budoucnu v případě nedostatku pitné vody.

Kanalizace

Kanalizace byla vybudována jako jednotná z betonových trub DN 300. Předčištění odpadních vod probíhá v septicích, ostatní objekty jsou řešeny lokálně jímkami. Vyprodukované množství odpadních vod je 1 752 m³/rok.

Kanalizace z obce je svedena do vodní nádrže, přepad z nádrže je do místní vodoteče ústící do Žárovenského potoka (č.h.p. 1-08-03-022).

Do nádrže je dále zaústěn přepad z rybníka zemědělského družstva.

Ve výhledu bude v obci vybudovaná nová kanalizace a nová ČOV. ČOV bude umístěna na východě obce a její kapacita bude 40 EO. Staré betonové potrubí bude vyměněno a doplněno novým z PVC DN 300 o celkové délce cca 1,4 km.